安全に関するご注意

- ●ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよく読んで正しくお使いください。取扱いを誤りますと、火災・やけど・故障などの原因となることがあります。
- ●設備工事は、お買い上げの販売店または専門業者にご依頼ください。工事に不備がありますと事故の原因になることがあります。
- ●このカタログに掲載の商品は一般家庭用です。業務用などの特殊用途には使用しないでください。

●**設置について**／このカタログに掲載の熱源機は、都市ガス・電気AC100V（50Hz）・水（上下水道／水圧）が必要です。地域によってガス種が異なりますので、ご購入前に必ずガス種をご確認の上、機器に表示してあるガス種以外は絶対に使用しないでください。

●**特殊な水でのご使用上の注意**／このカタログに掲載の熱源機は、上水道用機器のため、温泉水・井戸水などで使用されますと異物付着など耐久性を損なう場合があります。

■ガス機器を購入される際は、ガス種13A表示のあるものをお求めください。■掲載品の仕様・価格は、平成27年10月時点のものです。予告なしに変更する場合がありますのでご了承ください。■表示価格は現金一括払いの場合の希望小売価格で、消費税率8%時点における消費税相当額が含まれております。■希望小売価格には、取付工事費等は含まれておりません。お買い求めの際は、別途申し受けます。■掲載の商品写真は、印刷色のため現品の色とは多少異なる場合があります。■「エネファーム」はJX日鉱日石エネルギー㈱・東京ガス㈱・大阪ガス㈱、「エコウィル」「エコウィルプラス」「ダブル発電」「はやわざ」は大阪ガス㈱、「エコジョーズ」は東京ガス㈱、「エネルック」は東京ガス㈱・大阪ガス㈱・東邦ガス㈱、「クラシモ」は京葉住設㈱の登録商標です。

これからの未来のために

京葉ガス エコ・グリーンサポート

京葉ガスでは「エネファーム」「エコウィル」の販売台数に応じて各市※に寄付を行い、地域の環境保全活動に役立てていただいております。

※市川市・船橋市・松戸市・柏市・鎌ケ谷市・浦安市・白井市

京葉ガス エコ・グリーンサポート

ガスを上手につかって地球に緑をふやす

ブルー&グリーン プロジェクト

京葉ガスは、一般財団法人ベターリビングと一般社団法人日本ガス協会が共に推進している「ブルー&グリーンプロジェクト」に参加しています。このプロジェクトは「エネファーム」「エコウィル」「エコジョーズ」の売上の一部により、国内で植樹活動を支援するものです。

http://www.gasdemori.jp/

BLUE & GREEN PROJECT

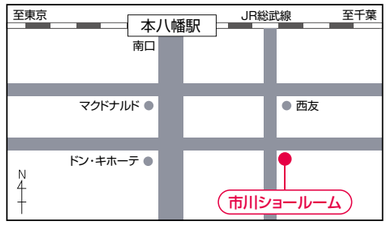
ほっと、人、あんしん。
京葉ガス KEIYO GAS

ホームページアドレス http://www.keiyogas.co.jp/

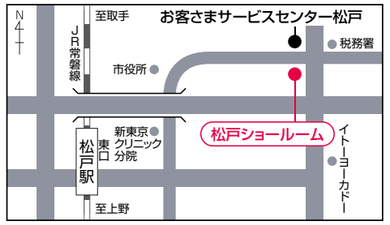
ガスのある暮らし ウィズガス

ショールームのご案内

■営業時間／10:00～18:00
■休　館　日／年末年始等
※予告なく休館する場合もございますので、あらかじめご了承ください。



市川ショールーム　市川市南八幡3-14-1
TEL.市川 047(378)0330



松戸ショールーム　松戸市小根本7-8
TEL.松戸 047(365)5155

お電話相談受付窓口

お客さまコールセンター　TEL.松戸 047(361)0211

受付時間／月曜日～土曜日 9:00～19:00
休　業　日／日曜日、祝日、年末年始（12月30日～1月3日）等

機器に関するご相談は、お近くの京葉ガスサービスショップでも承ります。

年間のガス料金や使用量がインターネットで確認できます!

会員制ウェブサイト ウィズ京葉ガス　ウィズ京葉ガス 検索

VEGETABLE OIL INK　KEIYO GAS RECYCLED PAPER

このパンフレットは、当社の使用済み文書を湿式シュレッダーにてパルプ化しリサイクルした「京葉ガス循環再生紙」と、環境にやさしい植物油インクを使用しています。

クラシモ 京葉ガスグループ 京葉住設のあんしんリフォームブランド

京葉ガスサービスショップはクラシモ登録店です。

営業企画部 NF A 2015.10 (1)008

ほっと、人、あんしん。
京葉ガス KEIYO GAS

ガス温水システム

2015.10

ガスだから、環境にも暮らしにもやさしい。

大切なエネルギーの使い方が、いま見直されています。
TES（テス）は、環境にやさしい都市ガスでつくったお湯を家中に循環させ、
住まいの給湯・暖房をまかなうガス温水システムです。
床暖房やミストサウナ、便利な全自動風呂まで…。
あなたのライフスタイルに合わせた快適な暮らしが実現します。

TES（ガス温水システム）のしくみ

熱源機

エコジョーズ

マイホーム発電

エネファーム

エコウィル

暖房

給湯

都市ガスは、クリーンなエネルギー

都市ガスの原料は天然ガスであり、天然ガスは、石炭や石油に比べ、燃焼時のCO_2排出量や大気汚染の原因物質の放出量が少ないエネルギーです。

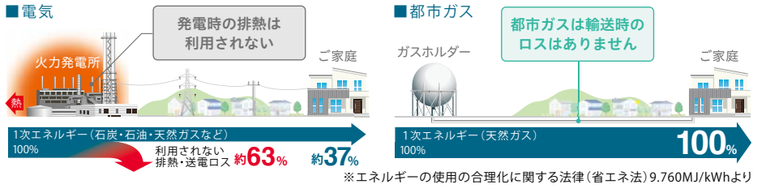
石炭を100とした場合の排出量比較（燃焼時）

出典：「エネルギー白書2013」資源エネルギー庁

ガスは利用効率が高く、省エネルギー

都市ガスは、ご家庭に届くまでのエネルギーロスがほとんどありません。電気は発電時にCO_2を排出し、しかも送電中にエネルギーが失われてしまうため、約63%のエネルギーロスが生じてしまいます。これからは高効率で環境にやさしい、都市ガスがおすすめです。

一次エネルギー利用効率比較



※エネルギーの使用の合理化に関する法律（省エネ法）9.760MJ/kWhより

CONTENTS

おトクなガス料金メニュー …… 4

マイホーム発電
- エネファーム …… 6
- エコウィル …… 8

熱源機
- エコジョーズ …… 10
- 暖房専用熱源機 …… 13
- リモコン …… 15

床暖房
- 床暖房とは …… 16
- 床暖房のポイント …… 18
- 選べる床暖房 …… 20
- 新築・本格リフォームタイプ …… 22
- 簡単リフォームタイプ …… 24
- 簡単後付タイプ …… 25
- 床暖房リモコン …… 27

暖房用放熱器・温水ラジエーター
- 暖房用放熱器 …… 28
- 温水ラジエーター …… 29

ミストサウナ & 浴室暖房乾燥機
- ミストサウナとは …… 30
- ミストサウナのポイント …… 32
- 浴室暖房乾燥機の4つの機能 …… 34
- ミストサウナラインアップ …… 36
- 浴室テレビ …… 39
- 浴室暖房乾燥機ラインアップ …… 40

仕様一覧
- 仕様一覧 …… 42

TES修理サポート契約 …… 47

おトクなガス料金メニュー

京葉ガスなら、お使いのガス機器に　応じて、家中のガス代がおトクに！

お申し込み受付中

エネファーム・エコウィルを使うと光熱費がとってもおトクに！

たとえば

エネファームの場合

エネファーム ＋ ガス温水床暖房 ＋ ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機 ＋ ガスコンロ

をお使いの場合※

従来システムと比べて光熱費が
年間約73,000円
おトクになります

※試算条件の詳細は7ページをご覧ください。

たとえば

エコウィルの場合

エコウィル ＋ ガス温水床暖房 ＋ ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機 ＋ ガスコンロ

をお使いの場合※

従来システムと比べて光熱費が
年間約52,000円
おトクになります

※試算条件の詳細は9ページをご覧ください。

ガス温水床暖房を使うと家中のガス料金がとってもおトクに！

たとえば

エコジョーズ ＋ ガス温水床暖房 ＋ ガス浴室暖房乾燥機 ＋ ガスコンロ

をお使いの場合※

「ゆかほっとエコまる割ドライ」料金が適用され、一般料金と比べてガス代が
年間約15,000円
おトクになります

※上記の機器をご使用のモデル家庭の場合（年間のガス使用量約590㎥）

ガス浴室暖房乾燥機を使うと家中のガス料金がとってもおトクに！

暖房用放熱器、温水ラジエーターも適用対象です。

たとえば

エコジョーズ ＋ ガス暖房機 ＋ ガス浴室暖房乾燥機 ＋ ガスコンロ

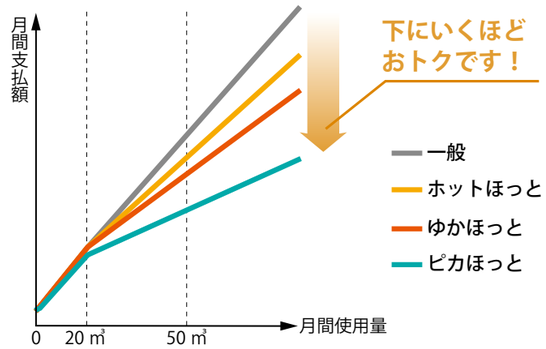
をお使いの場合※

「ホットほっとエコまる割ドライ」料金が適用され、一般料金と比べてガス代が
年間約12,000円
おトクになります

※上記の機器をご使用のモデル家庭の場合（年間のガス使用量約540㎥）

一般料金と比べてこんなにおトク！

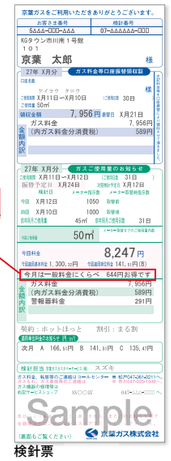
12月～4月（冬期）の料金イメージ図



●料金メニューの内容は平成27年10月時点のものです。
●ご使用量が0㎥の場合は、割引額が0円になります。
●金額は全て税込です。

おトクな料金メニューをご契約いただいている場合、毎月お配りしている検針票に一般料金（一般ガス供給約款料金）と比べたおトク額を表示しています。

今月は一般料金にくらべ　644円お得です



検針票

ゆかほっと と ホットほっと には　おトクな割引プランがあります！

「ゆかほっと」と「ホットほっと」をご契約のお客さまは、下記の機器をお使いであればさらにおトクな割引プランが適用になります。

まる割プラン		
まる割	ガスコンロ※1＋ガス給湯器※2を使っている	5%割引
まる割ドライ	ガスコンロ※1＋ガス給湯器※2＋ガス浴室暖房乾燥機またはガス衣類乾燥機を使っている	6%割引
まる割ミスト	ガスコンロ※1＋ガス給湯器※2＋ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機を使っている	7%割引

エコ割プラン		
エコ割	高効率給湯器エコジョーズを使っている	3%割引
エコまる割	高効率給湯器エコジョーズ+ガスコンロ※1を使っている	8%割引
エコまる割ドライ	高効率給湯器エコジョーズ+ガスコンロ※1＋ガス浴室暖房乾燥機またはガス衣類乾燥機を使っている	9%割引
エコまる割ミスト	高効率給湯器エコジョーズ+ガスコンロ※1＋ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機を使っている	10%割引

※1 ガスコンロ以外でも、ガス炊飯器、ガスオーブン等のガス厨房機器であれば可。　※2 ガス給湯器以外でも、ガス風呂釜、小型瞬間湯沸器等のガス給湯機器であれば可。　※割引額には上限があります。

ENE・FARM
エネファーム

「エネファーム」は
水素と酸素の化学反応で電気と
お湯をつくる家庭用燃料電池
コージェネレーションシステムです。

日本全国エネファーム
10万台突破!
※コージェネ財団調べ　平成26年9月末現在

停電時自立運転機能付

本体+カラーリモコンセット
希望小売価格：**2,224,800円**（税抜2,060,000円）

台所リモコン

浴室リモコン

本体+標準リモコンセット
希望小売価格：**2,170,800円**（税抜2,010,000円）

台所リモコン

浴室リモコン

燃料電池ユニット

貯湯ユニット

●燃料電池ユニット〈TM1-AE-NP〉（東芝燃料電池システム製）　外形寸法／高さ1,000×幅780×奥行300mm
●貯湯ユニット〈FCG-203-D〉（東芝燃料電池システム製）　外形寸法／高さ1,760×幅750×奥行440mm
※取付工事費は含まれておりません。

「エネファーム」についての詳細は、京葉ガス「エネファーム」カタログ またはホームページをご覧ください。　京葉ガス　エネファーム　検索

エネファームの仕組み

都市ガスから取り出した水素と、空気中の酸素を化学反応させて発電。
その際に発生した排熱を有効利用してお湯をつくる
エネルギーをムダにしない環境性に優れた最先端のシステムです。

1. **燃料改質装置**　都市ガスから水素を取り出します。
2. **セル(燃料電池)スタック**　水素と空気中の酸素を使って直流の電気をつくります。
3. **インバーター**　直流の電気を交流に変換して家庭内に送ります。
4. **熱回収装置**　発電と同時に発生した排熱を回収し、約60℃のお湯をつくります。
5. **貯湯タンク**　つくったお湯を貯めておきます。
6. **バックアップ熱源機**　追いだきや暖房で使うお湯をつくります。貯湯タンク内のお湯が足りない時にも稼働します。

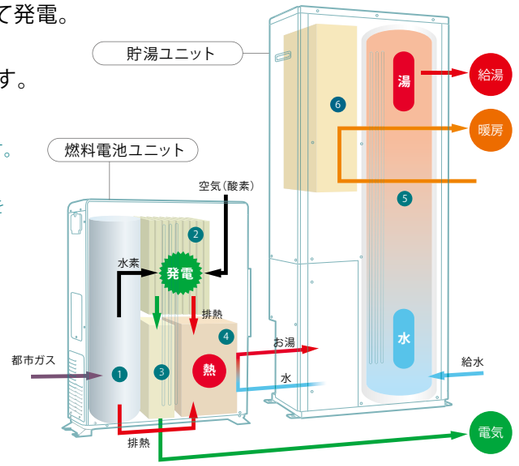
発電の原理

$2H_2 + O_2 \longrightarrow 2H_2O$ + 電気（+熱）

水素 H H
水素 H H
酸素 O O
$2H_2 + O_2$

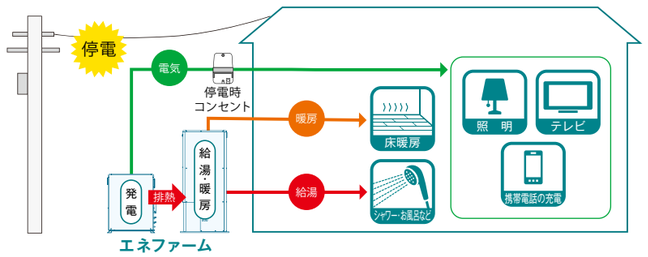
燃料電池スタック
化学反応 → 電気 / 熱

水 H O H
水 H O H
$2H_2O$



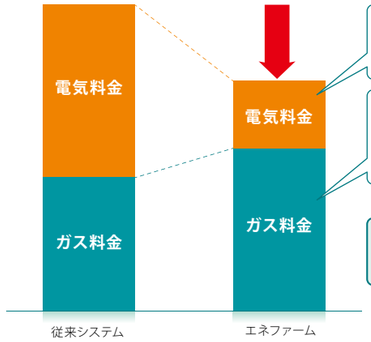
停電時自立運転機能について

エネファームが発電運転中であれば、
停電が発生しても発電運転を継続します。
その際は、停電時コンセントから
電気が利用でき、さらに給湯や暖房も
ご利用できます。



購入電力量の削減と、おトクなガス料金メニュー「ピカほっと」の適用で、光熱費がおトクになります。

年間光熱費の比較イメージ



POINT 1
エネファームで発電するから
電気料金がダウン！

POINT 2
ガスの使用量は増えますが
おトクなガス料金メニュー
「ピカほっと」が適用されます。

トータルで
年間約73,000円おトク！

■試算条件　戸建住宅150㎡　4人家族での想定
◎従来システム
［使用機器］ガス給湯暖房熱源機、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、
ガスコンロ、LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
［適用料金］ガス：ゆかほっとまる割ミスト、電気：従量電灯B
◎エネファーム
［使用機器］東芝燃料電池システム製エネファーム、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、ガスコンロ、
LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
［適用料金］ガス：ピカほっと、電気：従量電灯B
※ガス料金は京葉ガスの平成27年10月時点の基準単位料金（原料費調整額を含まない、消費税を含む）、電気料金は東京電力の平成27年10月時点の基準単位料金（燃料費調整額を含まない、消費税を含む）および再エネ賦課金。
※機器費・工事費は含みません。光熱費は、ご家庭でのガス・電気の使用状況等により異なります。

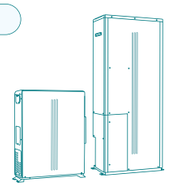
ピカほっと
家庭用コージェネレーションシステム契約

CO_2の排出量を大幅に削減。環境にやさしいエネルギーシステムです。

従来システムと比べ、1年間で約1,480kg※1のCO_2を削減できます。

1年間のCO_2削減効果

エネファームを使う



約−1,480kg/年※1

※1 CO_2排出係数:電気0.69kg-CO_2/kWh　ガス2.29kg-CO_2/Nm³

ハイブリッドカー
約2台分!

ガソリン車から
ハイブリッドカーにする

約-750kg/年※2

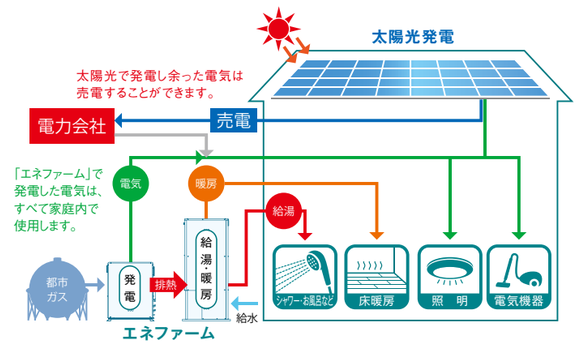
※2 年間1万km走行の場合（国土交通省「自動車燃費一覧」平成27年3月データより）

快適な暮らしはそのままに、家庭でのCO_2排出量を大幅に削減できます。

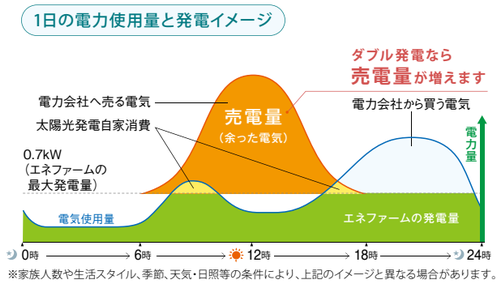
エネファームと太陽光発電の組み合わせは、理想的な発電システムです。

天気などに左右されず発電できる「エネファーム」と「太陽光発電」を組み合わせることで、
お互いの長所を生かせる『ダブル発電』。購入電力量が減り、売電量が大幅にアップします。

ダブル発電



1日の電力使用量と発電イメージ



※家族人数や生活スタイル、季節、天気・日照等の条件により、上記のイメージと異なる場合があります。

ECO WILL エコウィル

「エコウィル」は
ガスエンジンで電気と
お湯をつくる家庭用ガス
コージェネレーションシステムです。

エコウィル GFTシリーズ
ガスエンジン発電ユニット＋貯湯ユニット
希望小売価格：795,960円（税抜737,000円）
リモコンセット〈RC-C052マルチセット〉（ノーリツ製）
希望小売価格：45,144円（税抜41,800円）

台所リモコン

浴室リモコン

●ガスエンジン発電ユニット〈GEH-1015ARS-K〉（本田技研工業製）　外形寸法／高さ750×幅580×奥行298mm
●貯湯ユニット〈GFT-C11ARS-AWQ〉（ノーリツ製）　外形寸法／高さ1,690×幅720×奥行300mm
※取付工事費は含まれておりません。

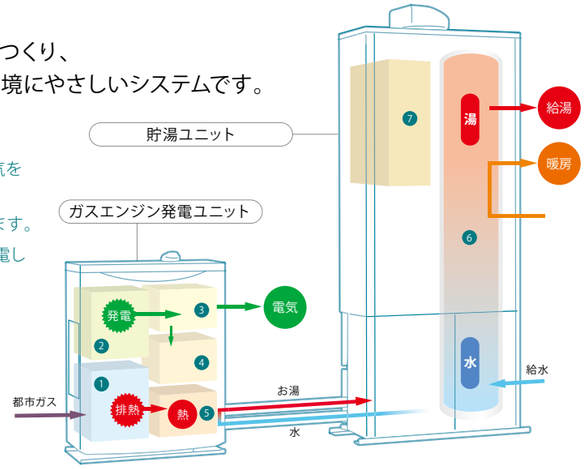
ガスエンジン発電ユニット　貯湯ユニット

「エコウィル」「エコウィルプラス」についての詳細は、京葉ガス「エコウィル」「エコウィルプラス」カタログまたはホームページをご覧ください。 京葉ガス　エコウィル 検索

エコウィルの仕組み

ガスエンジンで発電するマイホーム発電システムです。
さらに発電する際に発生した排熱を有効利用してお湯をつくり、
給湯や暖房に利用するのでエネルギーをムダにしない環境にやさしいシステムです。

1. **ガスエンジン**　都市ガスでガスエンジンをまわします。
2. **発電機**　ガスエンジンで発電機をまわして直流の電気をつくります。
3. **インバーター**　直流の電気を交流に変換して家庭内に送ります。
4. **ヒーター**　発電した電気が余ったときは、ヒーターに通電し給湯や暖房に使うお湯をつくります。
5. **排気熱交換器**　エンジンの冷却水と排熱から熱を回収して給湯や暖房に利用します。
6. **貯湯タンク**　つくったお湯を貯めておきます。
7. **バックアップ熱源機**　貯湯タンク内の湯量が足りない時や暖房の熱が足りない時に稼働します。



停電時にも“電気”と“お湯”が使える「エコウィルプラス」

“停電時自立運転機能”を搭載した「エコウィルプラス」。万が一の停電時に手動で簡単に始動させることが可能。もしもの時も“電気”と“お湯”が使えて安心です。

停電時自立運転機能付

エコウィルプラス GFTシリーズ
ガスエンジン発電ユニット＋貯湯ユニット
希望小売価格：1,001,160円（税抜927,000円）
リモコンセット〈RC-C052マルチセット〉（ノーリツ製）
希望小売価格：45,144円（税抜41,800円）

台所リモコン

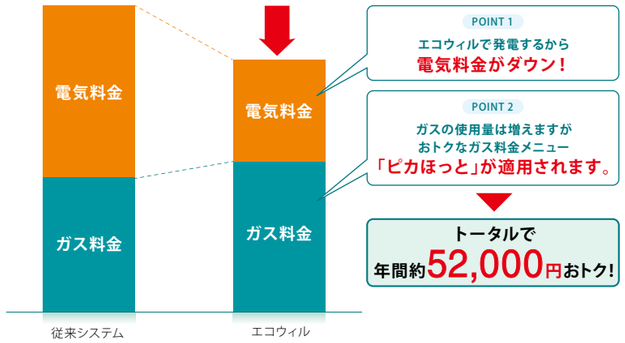
浴室リモコン

●ガスエンジン発電ユニット〈GEH-1011ARS-KB〉（本田技研工業製）　外形寸法／高さ750×幅580×奥行298mm
●貯湯ユニット〈GFT-C11ARS-AWQ〉（ノーリツ製）　外形寸法／高さ1,690×幅720×奥行300mm
※取付工事費は含まれておりません。

ガスエンジン発電ユニット　貯湯ユニット

購入電力量の削減と、おトクなガス料金メニュー「ピカほっと」の適用で、光熱費がおトクになります。

年間光熱費の比較イメージ



■試算条件　戸建住宅150m²　4人家族での想定
◎従来システム
[使用機器]ガス給湯暖房熱源機、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、
ガスコンロ、LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
[適用料金]ガス：ゆかほっとまる割ミスト、電気：従量電灯B
◎エコウィル
[使用機器]エコウィル、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、ガスコンロ、
LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
[適用料金]ガス：ピカほっと（エコウィルメンテナンス費含む）、電気：従量電灯B
※ガス料金は京葉ガスの平成27年10月時点の基準単位料金（原料費調整額を含まない、消費税を含む）、電気料金は東京電力の平成27年10月時点の基準単位料金（燃料費調整額を含まない、消費税を含む）および再エネ賦課金。
※機器費・工事費は含みません。光熱費は、ご家庭でのガス・電気の使用状況等により異なります。

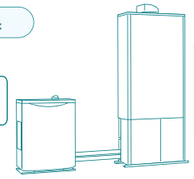
ピカほっと　家庭用コージェネレーションシステム契約

CO_2の排出量を大幅に削減。環境にやさしいエネルギーシステムです。

従来システムと比べ、1年間で約1,030kg※1のCO_2を削減できます。

1年間のCO_2削減効果

エコウィルを使う



約-1,030kg/年※1

※1 CO_2排出係数：電気0.69kg-CO_2/kWh　ガス2.29kg-CO_2/Nm³

ハイブリッドカー約1.4台分！

ガソリン車から
ハイブリッドカーにする

約-750kg/年※2

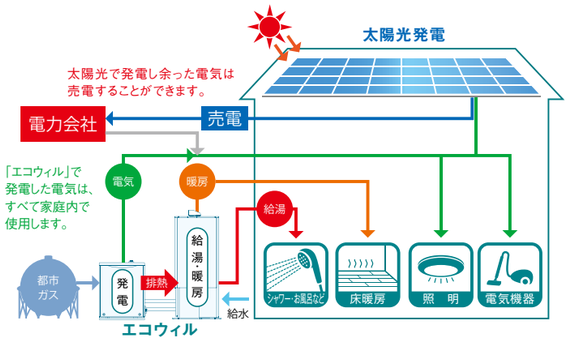
※2 年間1万km走行の場合（国土交通省「自動車燃費一覧」平成27年3月データより）

快適な暮らしはそのままに、家庭でのCO2排出量を大幅に削減できます。

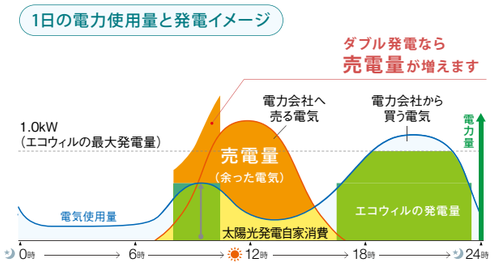
エコウィルと太陽光発電の組み合わせは、理想的な発電システムです。

天気などに左右されず発電できる「エコウィル」と「太陽光発電」を組み合わせることで、
お互いの長所を生かせる『ダブル発電』。購入電力量が減り、売電量が大幅にアップします。

ダブル発電



1日の電力使用量と発電イメージ



※家族人数や生活スタイル、季節、天気・日照等の条件により、上記のイメージと異なる場合があります。

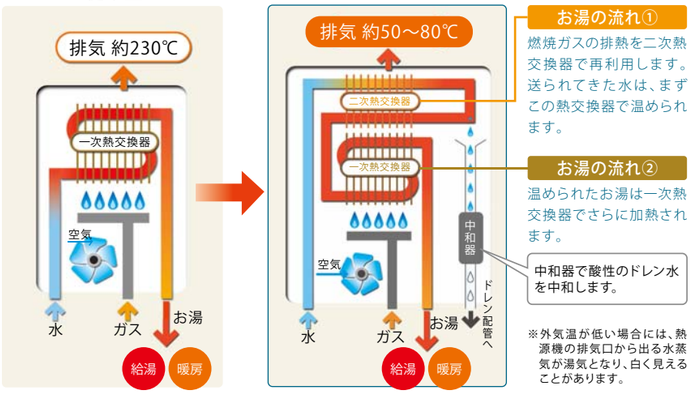
「エコジョーズ」は排熱を有効利用する省エネ・高効率なガス給湯器です。

エコジョーズの仕組み

従来型の給湯器では捨てていた排熱を水を温めることに再利用し、熱効率を高めました。

	従来型	エコジョーズ
給湯効率が	約80%	約95%
暖房効率が	約80%	約87%

※数値は機種により異なります。



お湯の流れ①
燃焼ガスの排熱を二次熱交換器で再利用します。送られてきた水は、まずこの熱交換器で温められます。

お湯の流れ②
温められたお湯は一次熱交換器でさらに加熱されます。

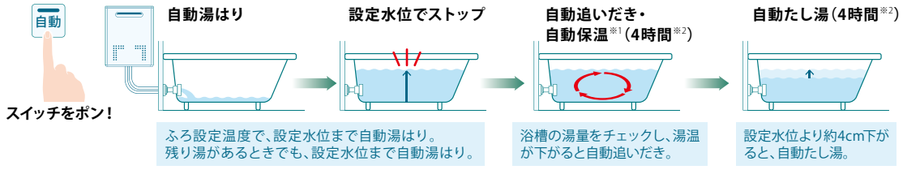
中和器で酸性のドレン水を中和します。

※外気温が低い場合には、熱源機の排気口から出る水蒸気が湯気となり、白く見えることがあります。

お湯はりは「フルオート」と「オート」の2種類

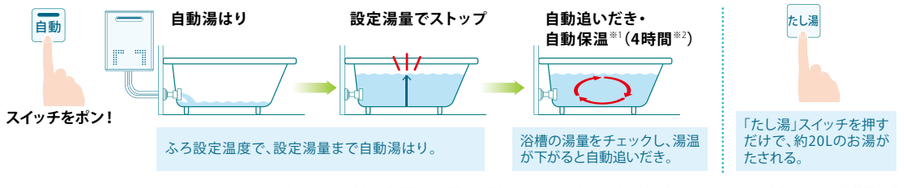
フルオート

お湯はりから、追いだき、保温、たし湯まで、すべておまかせ全自動。



オート

お湯はりから、追いだき、保温までが自動。

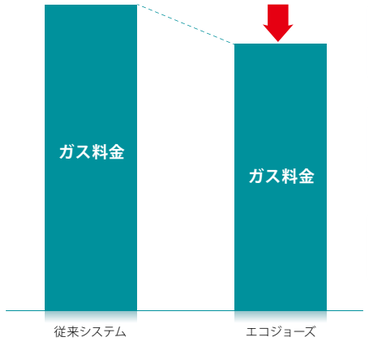


※1 自動保温は、約30分（季節によって時間が変化します）ごとにお湯の温度をチェックします。 ※2 時間設定は変更可能です。

エコジョーズならガス料金をおさえて、快適な生活を実現します。

排熱を再利用することで、ガスの使用量を削減したエコジョーズを導入すれば、ガス料金は年間約16,000円おトクに。

年間ガス料金の比較イメージ



POINT 1
エコジョーズなら
ガス使用量が減ります！

＋

POINT 2
おトクなガス料金メニューが適用されます。

▼

年間約16,000円おトク！

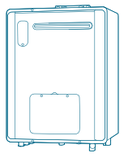
試算条件　戸建住宅150㎡　4人家族での想定
◎従来システム
［使用機器］ガス給湯暖房熱源機、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、ガスコンロ、
LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
［適用料金］ガス：ゆかほっとまる割ミスト
◎エコジョーズ
［使用機器］エコジョーズ、ガス温水床暖房（LD）、
ミストサウナ機能付ガス浴室暖房乾燥機、ガスコンロ、
LD以外の暖房および冷房は電気エアコン
［適用料金］ガス：ゆかほっとエコまる割ミスト
※ガス料金は京葉ガスの平成27年10月時点の基準単位料金（原料費調整額は含まない、消費税を含む）。
※機器費・工事費は含みません。ガス料金は、ご家庭でのガスの使用状況等により異なります。

CO_2の排出量を削減。環境にやさしい熱源機です。

従来システムと比べ、1年間で約240kg※1のCO_2を削減できます。

1年間のCO_2削減効果

エコジョーズを使う



約-240kg/年※1

※1 CO_2排出係数：電気0.69kg-CO_2/kWh　ガス2.29kg-CO_2/Nm³

ガソリン車に置き換えると

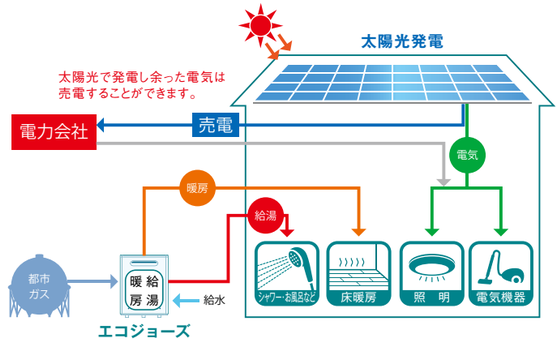
自動車で東京～大阪 約1往復分！※2

※2 ガソリンのCO_2排出係数：2.322kg-CO_2/L　※2 自動車の燃費を10km/Lと設定

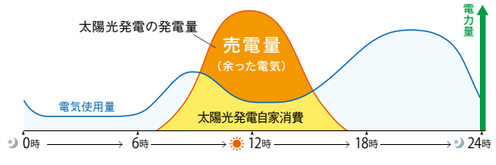
快適な暮らしはそのままに、家庭でのCO_2排出量を削減できます。

エコジョーズと太陽光発電の組み合わせは、経済性に優れたシステムです。

給湯や暖房はガスでまかなうことができるので、
ご家庭の消費電力が少なく、太陽光発電でつくった電気を多く売電できます。



1日の電力使用量と発電イメージ



※家族人数や生活スタイル、季節、天気・日照等の条件により、上記のイメージと異なる場合があります。

お風呂や給湯、暖房、乾燥まで。　エコジョーズで家中を快適に。

大能力タイプ

新築マンション　既築マンション　新築戸建　既築戸建

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン RC-D101SE-FCN

台所リモコン RC-D112ME-FCN

暖房能力14.0kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行240×高さ750mm

フルオート

FT4216ARSAW6C（ノーリツ製）
希望小売価格：462,240円（税抜428,000円）

オート

FT4216ARSSW6C（ノーリツ製）
希望小売価格：408,240円（税抜378,000円）

浴室リモコン：17,820円（税抜16,500円）
台所リモコン：17,820円（税抜16,500円）

屋外壁掛型

浴室リモコン BC-200V

台所リモコン MC-200V（A）

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4211BRSAW6C（リンナイ製）
希望小売価格：462,240円（税抜428,000円）

オート

HT4211BRSSW6C（リンナイ製）
希望小売価格：408,240円（税抜378,000円）

浴室リモコン：21,060円（税抜19,500円）
台所リモコン：18,900円（税抜17,500円）

屋外壁掛／PS標準・扉内設置型

浴室リモコン BC-200V

台所リモコン MC-200V（A）

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4211BRS4AW6C（リンナイ製）
希望小売価格：468,720円（税抜434,000円）

オート

HT4211BRS4SW6C（リンナイ製）
希望小売価格：414,720円（税抜384,000円）

浴室リモコン：21,060円（税抜19,500円）
台所リモコン：18,900円（税抜17,500円）

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン FC-710E

台所リモコン MC-H710E

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

XT4214ARSAW6C（バーパス製）
希望小売価格：462,240円（税抜428,000円）

オート

XT4214ARSSW6C（バーパス製）
希望小売価格：408,240円（税抜378,000円）

浴室リモコン：18,900円（税抜17,500円）
台所リモコン：16,740円（税抜15,500円）

コンパクトタイプ

新築戸建　既築戸建

屋外壁掛型

浴室リモコン RC-D101SE-FCN

台所リモコン RC-D112ME-FCN

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅464×奥行240×高さ615mm

フルオート

FT4214KRSAWCM（ノーリツ製）
希望小売価格：411,480円（税抜381,000円）

オート

FT4214KRSSWCM（ノーリツ製）
希望小売価格：357,480円（税抜331,000円）

浴室リモコン：17,820円（税抜16,500円）
台所リモコン：17,820円（税抜16,500円）

屋外壁掛型

浴室リモコン BC-220V

台所リモコン MC-220V（A）

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅470×奥行240×高さ600mm

フルオート

HT4215KRSAWCM（リンナイ製）
希望小売価格：411,480円（税抜381,000円）

オート

HT4215KRSSWCM（リンナイ製）
希望小売価格：357,480円（税抜331,000円）

浴室リモコン：18,900円（税抜17,500円）
台所リモコン：16,740円（税抜15,500円）

屋外壁掛型

浴室リモコン FC-700

台所リモコン MC-H700

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅458×奥行250×高さ600mm

フルオート

XT4212KRSAWC（バーパス製）
希望小売価格：447,120円（税抜414,000円）

オート

XT4212KRSSWC（バーパス製）
希望小売価格：393,120円（税抜364,000円）

浴室リモコン：18,900円（税抜17,500円）
台所リモコン：16,740円（税抜15,500円）

※掲載商品以外にも、給湯能力や排気バリエーションの異なるタイプがございます。　※価格には取付工事費は含まれておりません。

シンプルタイプ

新築マンション　既築マンション　新築戸建　既築戸建

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン RC-D101SE-FCN

台所リモコン RC-D112ME-FCN

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行240×高さ750mm

フルオート

FT4216ARSAW3CM（ノーリツ製）
希望小売価格：421,200円（税抜390,000円）

オート

FT4216ARSSW3CM（ノーリツ製）
希望小売価格：367,200円（税抜340,000円）

浴室リモコン：17,820円（税抜16,500円）
台所リモコン：17,820円（税抜16,500円）

屋外壁掛型

浴室リモコン BC-220V

台所リモコン MC-220V（A）

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4214ARSAW3CM（リンナイ製）
希望小売価格：421,200円（税抜390,000円）

オート

HT4214ARSSW3CM（リンナイ製）
希望小売価格：367,200円（税抜340,000円）

浴室リモコン：18,900円（税抜17,500円）
台所リモコン：16,740円（税抜15,500円）

屋外壁掛／PS標準・扉内設置型

浴室リモコン BC-220V

台所リモコン MC-220V（A）

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4214ARS4AW3CM（リンナイ製）
希望小売価格：427,680円（税抜396,000円）

オート

HT4214ARS4SW3CM（リンナイ製）
希望小売価格：373,680円（税抜346,000円）

浴室リモコン：18,900円（税抜17,500円）
台所リモコン：16,740円（税抜15,500円）

暖房専用熱源機

新築戸建　既築戸建

床暖房や浴室暖房乾燥機だけをご希望の方に

屋外壁掛型

暖房能力12.1kW

●外形寸法：
幅350×奥行240×高さ600mm

FS-1201BRSW6
（ノーリツ製）
希望小売価格：
154,440円（税抜143,000円）

屋外壁掛型

暖房能力7.15kW

●外形寸法：
幅250×奥行200×高さ619mm

FS-0704ARSW3
（ノーリツ製）
希望小売価格：
106,920円（税抜99,000円）

屋外壁掛型

暖房能力23.3kW

●外形寸法：
幅470×奥行240×高さ600mm

HS-2308ARSW6C
（リンナイ製）
希望小売価格：
282,960円（税抜262,000円）

HS-2308ARSWC
（リンナイ製）
希望小売価格：
271,080円（税抜251,000円）

屋外壁掛型

暖房能力12.1kW

●外形寸法：幅250×奥行300×高さ610mm

HS-1206LRSW6（リンナイ製）
希望小売価格：154,440円（税抜143,000円）

暖房能力11.6kW

●外形寸法：幅470×奥行220×高さ600mm

HS-1204BRSW6（リンナイ製）
希望小売価格：154,440円（税抜143,000円）

屋外壁掛型

暖房能力11.6kW　ミストサウナ用

●外形寸法：幅250×奥行200×高さ610mm

HS-1205ARS（リンナイ製）
希望小売価格：98,280円（税抜91,000円）

暖房能力7.21kW

●外形寸法：幅250×奥行200×高さ610mm

HS-0706ARS（リンナイ製）
希望小売価格：96,120円（税抜89,000円）
※床暖房を行う場合は熱動弁（別売）が必要になります。

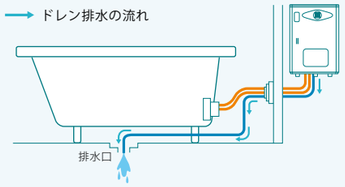
※掲載商品以外にも、給湯能力や排気バリエーションの異なるタイプがございます。　※価格には取付工事費は含まれておりません。

既築マンションにお住まいで従来型からエコジョーズにお取替えの場合。

ドレン配管不要で、既築マンションのパイプシャフトにエコジョーズを設置できます。

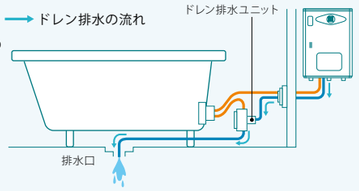
三本管方式 → ドレン排水の流れ

追いだき配管を三本管に入れ替えて浴槽下の排水口へドレン水を排出します。



三方弁方式 → ドレン排水の流れ

ドレン排水ユニット内の三方弁を切り替えて浴槽下の排水口へドレン水を排出します。



※お客さまの浴室やパイプシャフトの状況によっては、設置できない場合がございます。

大能力タイプ

既築マンション

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン RC-D101SE-FCN

台所リモコン RC-D112ME-FCN

三本管方式

暖房能力14.0kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行240×高さ750mm

フルオート

FT4216ARSAW6P（ノーリツ製）
希望小売価格：**492,480円**（税抜456,000円）

オート

FT4216ARSSW6P（ノーリツ製）
希望小売価格：**438,480円**（税抜406,000円）

浴室リモコン：**17,820円**（税抜16,500円）
台所リモコン：**17,820円**（税抜16,500円）

屋外壁掛／PS標準・扉内設置型

浴室リモコン BC-200V

台所リモコン MC-200V（A）

三本管方式

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4211BRS4AW6P（リンナイ製）
希望小売価格：**498,960円**（税抜462,000円）

オート

HT4211BRS4SW6P（リンナイ製）
希望小売価格：**444,960円**（税抜412,000円）

浴室リモコン：**21,060円**（税抜19,500円）
台所リモコン：**18,900円**（税抜17,500円）

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン FC-710E

台所リモコン MC-H710E

三本管方式

暖房能力17.4kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

XT4214ARSAW3P（パーパス製）
希望小売価格：**487,080円**（税抜451,000円）

オート

XT4214ARSSW3P（パーパス製）
希望小売価格：**433,080円**（税抜401,000円）

浴室リモコン：**18,900円**（税抜17,500円）
台所リモコン：**16,740円**（税抜15,500円）

シンプルタイプ

既築マンション

屋外壁掛／PS標準設置型

浴室リモコン RC-D101SE-FCN

台所リモコン RC-D112ME-FCN

三本管方式

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行240×高さ750mm

フルオート

FT4216ARSAW3PM（ノーリツ製）
希望小売価格：**451,440円**（税抜418,000円）

オート

FT4216ARSSW3PM（ノーリツ製）
希望小売価格：**397,440円**（税抜368,000円）

三方弁方式

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行240×高さ750mm

フルオート

FT4216ARSAW3TM（ノーリツ製）
希望小売価格：**467,640円**（税抜433,000円）

オート

FT4216ARSSW3TM（ノーリツ製）
希望小売価格：**413,640円**（税抜383,000円）

浴室リモコン：**17,820円**（税抜16,500円）
台所リモコン：**17,820円**（税抜16,500円）

屋外壁掛／PS標準・扉内設置型

※写真は、HT4214ARS4AW3PMです。

浴室リモコン BC-220V

台所リモコン MC-220V（A）

三本管方式

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4214ARS4AW3PM（リンナイ製）
希望小売価格：**457,920円**（税抜424,000円）

オート

HT4214ARS4SW3PM（リンナイ製）
希望小売価格：**403,920円**（税抜374,000円）

三方弁方式

暖房能力11.6kW　給湯能力24号

●外形寸法：幅480×奥行250×高さ750mm

フルオート

HT4212BRS4AW3TM（リンナイ製）
希望小売価格：**474,120円**（税抜439,000円）

オート

HT4212BRS4SW3TM（リンナイ製）
希望小売価格：**420,120円**（税抜389,000円）

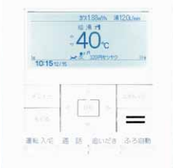
浴室リモコン：**18,900円**（税抜17,500円）
台所リモコン：**16,740円**（税抜15,500円）

※掲載商品以外にも、給湯能力や排気バリエーションの異なるタイプがございます。　※価格には取付工事費は含まれておりません。

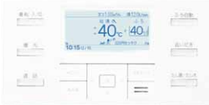
リモコン　省エネ効果がひと目でわかる、エネルック機能付リモコン。

エネルック機能	● 熱源機で使用したガス・水道の使用量、使用料金の目安が表示できます。 ● さらに別売の電力測定ユニットを使用すれば、家庭内の電力使用量、使用料金の目安の表示が可能です。 ● 1日の時刻ごと、日・週・月ごとの使用量が表示できます。 ● 昨日・先週・先月・前年の使用量（使用料金）との比較ができます。
BGM 機能	お手持ちの音楽プレーヤーと接続すれば、台所と浴室で手軽にミュージック空間を楽しめます。
インターホン機能	「ママ、石鹸がないよ!」そんな会話も簡単。浴室リモコンと台所リモコンがインターホンに早変わりします。

FTシリーズ用リモコン



台所リモコン



浴室リモコン

〈台所・浴室リモコンセット〉
RC-C001Pマルチセット-FCN（ノーリツ製）
希望小売価格：**53,784円**（税抜49,800円）

※電気の測定は、別売の電力測定ユニット2 38,880円（税抜36,000円）が必要です。

●エネルック表示

ガスやお湯の使用状況を表示する「エネルック」機能。その日1日分の節約状況や、1か月分の総コストなど、エコ具合をわかりやすくお知らせします。

●太陽光発電との接続が可能

太陽光発電の発電や売電の状況を表示します。

●家族で楽しくエコに貢献

キャラクターの"エネるっくん"が、月初から月末までに向かって少しずつ移動。目標金額との比較を走る姿で表示します。

HTシリーズ用リモコン

台所リモコン

浴室リモコン

〈台所・浴室リモコンセット〉
MBC-200VC（A）（リンナイ製）
希望小売価格：**48,600円**（税抜45,000円）

※電気の測定は、別売の電力測定ユニット（RECU-200）29,160円（税抜27,000円）が必要です。

●光熱費をカンタンにチェック「まとめてルック」

熱源機で使用したガス、お湯、家中の電気の今月と先月の使用量を一度に確認できます。

●現在の使用量がまとめて見える「まとめてLIVE」

現在熱源機で使用しているガス、お湯、家中の電気使用量をまとめて表示します。

●杉の木の本数で環境への貢献具合を表示

どれだけのCO_2を削減できたかを、「環境貢献」機能の杉の木の本数で確認できます。

XTシリーズ用リモコン

※対応機種：XT4212KRSAWC、XT4212KRSSWC

台所リモコン

浴室リモコン

〈台所リモコン〉
MC-703E（パーパス製）
希望小売価格：**24,300円**（税抜22,500円）

〈浴室リモコン〉
FC-703E（パーパス製）
希望小売価格：**24,300円**（税抜22,500円）

●エネルック表示

熱源機のガス、お湯の使用量が確認でき、電気使用量もわかるので省エネ意識のアップにつながります。

●消費カロリー測定

入浴中の消費カロリーを自動測定。健康管理にもご利用できます。

※電気の測定は、別売の電力測定ユニット（EM-01）41,580円（税抜38,500円）または、マルチ計測ユニット（EM-02）27,000円（税抜25,000円）が必要です。

床から、ほっとする暖かさ。ガス温水床暖房の魅力。

家族が集まるリビングを、寝室を、子ども部屋を、ガス温水床暖房は、足元からやさしく暖めます。
陽だまりのようなぬくもりで、心地よい空間が実現。住まいが快適になると、家族みんなの笑顔が広がります。

おトクなガス料金メニュー〈ゆかほっと〉適用対象

ゆかほっと
家庭用ガス温水床暖房契約

ガス温水床暖房をお使いのお客さまは、家中のガス料金がおトクに！

一般料金と比べてガス代が **年間約15,000円 おトクになります。**

※年間約590m³使用の場合（ガス温水床暖房に加えてガスコンロ、エコジョーズ、ガス浴室暖房乾燥機をご使用のモデル家庭）

さらにおトクなガス料金メニュー

ピカほっと
家庭用コージェネレーションシステム契約

エネファームもしくは**エコウィル**をお使いのお客さまは、**「ピカほっと」**が適用になります。
詳しくは4-5ページをご覧ください。

ガス温水床暖房とは？

熱源機でつくった約60℃の温水を床材の下に敷いた温水マットに循環させ、お部屋全体を暖房するしくみです。

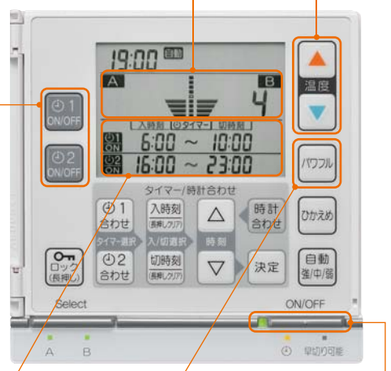
※写真・イラストはイメージです。

リモコンを上手に使って、床暖房をもっと賢く快適に。

■タイマーON/OFFスイッチ
設定した時間に床暖房の運転を開始または停止します。
※1日に2つの時間帯を設定できます。

■温度表示
メモリと数字でわかりやすく表示。

■温度調節スイッチ
温度調節をするときに使用します。



■タイマー時刻表示
タイマー設定されている時刻を表示。

■パワフルスイッチ
素早く床温を上昇させるために温水温度を上げ運転します。
※一定時間経過後、自動的に通常運転へ切り替わります。

■運転ON/OFFスイッチ

床暖房をよりおトクに使おう！

☑タイマーを上手に使おう！
床暖房は立ち上がりに30分～1時間かかるので、起床前に運転が開始するようにセットすれば快適な朝を迎えられます。また停止をセットすれば消し忘れがなく経済的です。

☑こまめなON-OFFはやめよう！
立ち上がり時に多くのエネルギーを使う床暖房は、こまめにON-OFFするとかえってムダに。お部屋が暖まると自動で省エネ運転します。

☑運転は30分前にOFFしよう！
床暖房は運転スイッチを切っても、パイプを循環するお湯の余熱でしばらく暖かさが持続します。外出や就寝の30分前にスイッチをOFFにすれば、賢く経済的に使えます。

※写真はFC-W09DR（リンナイ製）のフタを開けた状態のイメージです。機種により表示は異なります。

POINT 1 理想的な頭寒足熱暖房。

床暖房なら足元からじんわりと、お部屋全体がムラなく暖まります。手足やつま先が冷えやすいお年寄りにもやさしく、勉強をがんばるお子さまのお部屋にもピッタリです。

垂直温度分布の比較

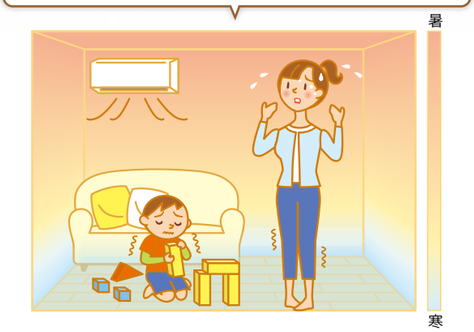
床暖房

部屋全体が暖かく、ムラがない。

床面が約27℃と暖かく、床面から天井までの室温は約20℃で、ムラなく均一に暖まります。

温風暖房

顔がほてるのに、足元が寒い。



暖まった空気が上昇し、床付近は冷たい空気が漂うので、上下の室温にムラができます。

POINT 2 お肌やのどが乾燥しにくい。

暖房でお肌やのどが乾燥するのは、温風により皮膚の水分が奪われることが原因です。床暖房なら温風がないので、お肌やのどが乾燥しにくいやさしい暖房です。

床暖房

床暖房ならお肌の水分を奪いません。

温風暖房

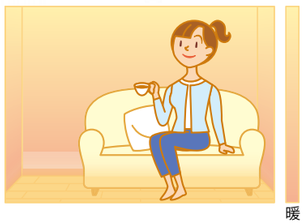
温風があたるのでお肌が乾燥しがち。

POINT 3 ぜんそくやアレルギーの心配を軽減。

温風暖房と違い床暖房は風がないので、ほこりを舞い上げることがありません。ぜん息やアレルギー症の方、小さなお子さまのいるお宅には、ほこりやハウスダストを舞い上げない床暖房がおすすめです。

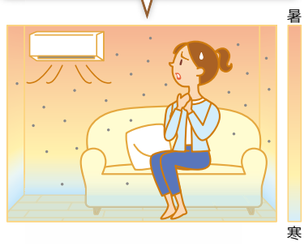
床暖房

不快な風もなく、お肌にもやさしい。



温風暖房

部屋中ホコリが舞っています。



POINT 4 低温やけどの心配が少なく、安心！

電気カーペットは、長時間座り続けると体に触れている部分の温度が上昇し、低温やけどを起こすことがあります。しかし床暖房は40℃程度までしか上がらないので、低温やけどの心配がほとんどありません。

床暖房

部屋全体を暖めるので心地いい。

電気カーペット

体に触れている部分だけ熱くなる。

※写真・イラストはイメージです。

特長や工期で選べる　ガス温水床暖房。

床をはがす、本格タイプ

「NOOK（温水マット）」

床をはがし、仕上がりの床高を調節して設置する本格的な床暖房。仕上げ材はお部屋の雰囲気に合わせて、さまざまな種類からお選びいただけます。

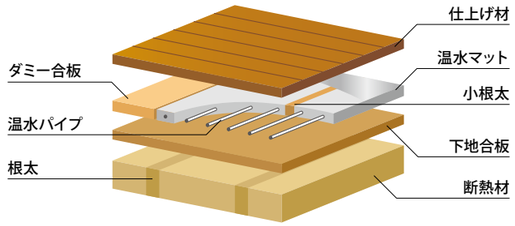
NOOK（5.5mmマット）※も設置できます。

※フローリング仕上げ限定です。

こんな方にオススメ！

- インテリアや部屋に合わせて、ムク材、コルク、タイルなど仕上げ材にこだわりたい方。
- 壁紙の張り替えや、間取りの変更をともなうリフォームに合わせて、床暖房を取り付けたい方。

「NOOK（温水マット）」構造図

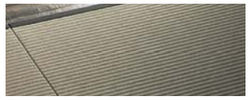


工期の目安　施工に **4～5日** かかります。（1 部屋の場合）

仕上げ材のバリエーション

フローリング

コルク・タイル


畳

塩ビシート

カーペット

大理石

いまお使いの床の上に施工する簡単タイプ

「NOOK(5.5mmマット)」

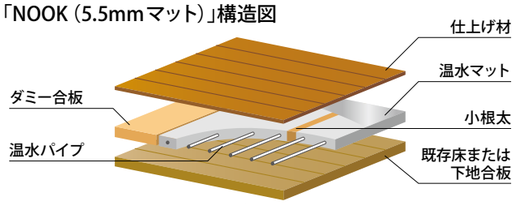
いまお使いの床の上に、厚さ 5.5mmの小根太入り温水マットを敷き、厚さ 6mm のフローリングで仕上げます。いまお使いの床の厚さが 12mm の場合、床をはがして設置すれば、床の高さを変えずに床暖房にできます。※

※お住まいの状況により、施工できない場合があります。

こんな方にオススメ！

- 本格的なフローリングの床暖房にしたい方。
- 短い工期で床暖房にしたい方。

「NOOK（5.5mmマット）」構造図



※ 9mmマットもございます。詳細はお問い合わせください。

工期の目安　施工に **1～2日** かかります。（1 部屋の場合）

仕上げ材のバリエーション

フローリング

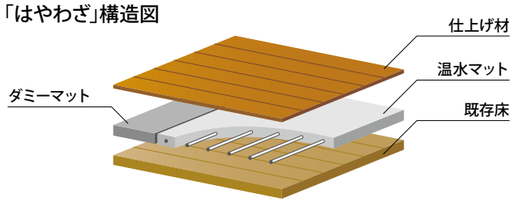
簡単後付床暖房「はやわざ」

いまお使いの床の上に温水マットを敷き、その上に厚さ 3 ～ 3.9mm の薄型フローリングを重ねるだけの簡単施工です。

こんな方にオススメ！

- できるだけ費用を抑えて床暖房にしたい方。
- 短い工期で床暖房にしたい方。

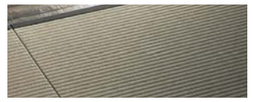
「はやわざ」構造図



工期の目安　施工に **1～2日** かかります。（1 部屋の場合）

仕上げ材のバリエーション

フローリング


畳

カーペット

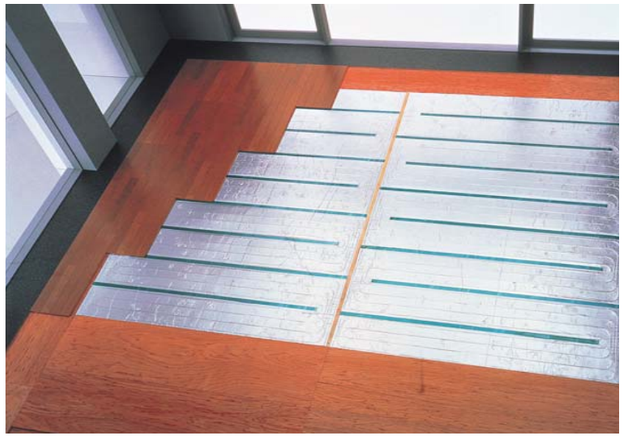
※写真、イラストはイメージです。 ※工事期間は目安です。お住まいの状況により変更となる場合があります。

お部屋に合わせた 床仕上げ材が選べます。

NOOK（温水マット）

選べる仕上げ材　温水マット

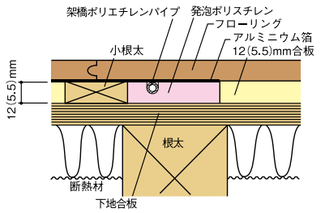
NOOK 温水マットはサイズが豊富で、お部屋の広さ、形に合わせて敷き込めます。また、多彩な床仕上げ材をご用意。



木肌の感触がやさしい
木質フローリング仕上げ

自然の風合いがやさしいフローリングは、リビングなど家族の集まるスペースに最適。ダニの住みにくい清潔感、お掃除のしやすさも人気です。

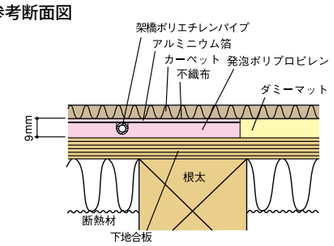
■参考断面図



やわらかな肌触り
カーペット仕上げ

ソフトな感触が魅力のカーペット。気になるダニも、床暖房なら下から加熱して上部へ追い出し、掃除機で簡単に吸い取ることができます。

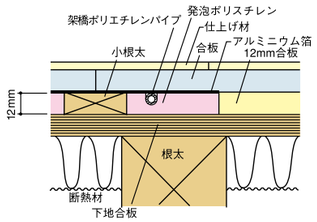
■参考断面図



個性的な空間を演出
コルク・タイル仕上げ

個性的なインテリアとして、また音や衝撃を吸収しやすい機能性でも人気のコルク・タイル仕上げ。多彩なカラーバリエーションをご用意しました。

■参考断面図

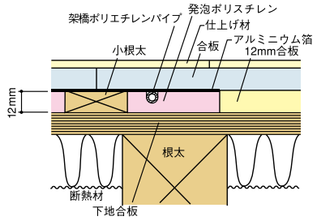


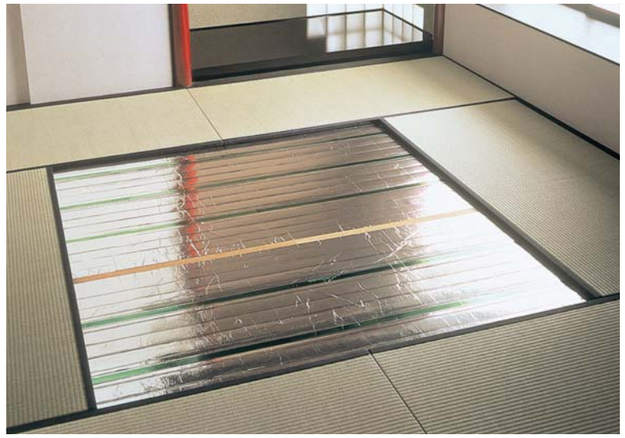
お部屋の種類 やお好みのインテリアに応じて自由に選べます。

キッチン、水まわりに最適
塩ビシート仕上げ

キッチンや洗面所、トイレなどに。耐水性にすぐれ、耐久性も抜群です。お好みに合わせて、多彩な色柄をお選びいただけます。

■参考断面図

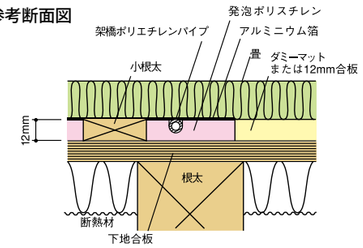




くつろぎの和室に
畳仕上げ

直接、床に座る和室に床暖房は何よりの魅力。また布団を畳の上に敷いて就寝する快適さは、寒さに弱いお年寄りにも快適です。

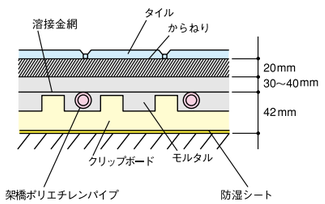
■参考断面図



お風呂の床も暖かく
大理石仕上げ

ひんやりしたお風呂の床も、快適暖房。水や熱に強い大理石仕上げで、リラックススペースをさらに心地よくします。

■参考断面図



※ NOOK（5.5mm マット）は木質フローリング仕上げ限定です。

NOOK（5.5mmマット）〈三菱樹脂インフラテック製〉

フローリング仕上げ　温水マット

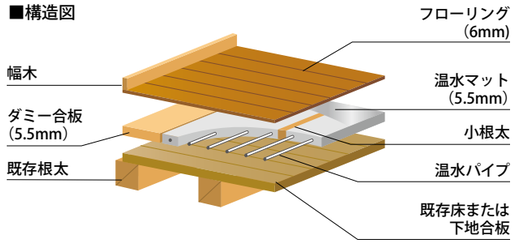
総厚みは薄く抑えつつ、仕上げ材は本格的な木質フローリング。

ブラックチェリー 朝日ウッドテック（株）製

短い工期で本格的な床暖房が設置できます。

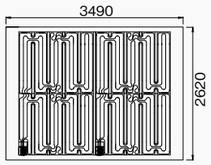
いまお使いの床の上に設置することができるので、短い工期で設置することが可能です。
仕上げ材は本格的な木質フローリングからお選びいただけます。
また、床をはがして設置する場合、床の高さを変えずに床暖房にすることができます。

■構造図



■ 6 畳試算例

	床下配管
温水マット等	92,880 円
仕上げ材	76,464 円
配管部材等	31,968 円
計	201,312 円



■部材セット価格(税込･工事費別)

	床下配管
6 畳用	201,312 円
8 畳用	234,360 円
10 畳用	297,864 円
12 畳用	364,500 円

◎部材セット価格に含まれるもの
温水マット、ダミー合板、床仕上げ材、室内配管部材
※ニューフォルテ スーパー6の場合の金額になります。

【フローリングバリエーション】◎フローリングバリエーションは朝日ウッドテック(株)製の一例です。詳細は販売店へお問い合わせください。

天然木化粧［耐傷性タイプ］ライブナチュラル® スーパー 6

ハードメイプル　ブラックチェリー　ブラックウォルナット　シカモア　バーチ

天然木化粧［耐傷性タイプ］ニューフォルテ スーパー 6

エレガントブラウン　ユーラシアンバーチ　ナチュラルベージュ　カジュアルブラウン

天然木化粧［標準タイプ］スーパー 6

エレガントブラウン　ユーラシアンバーチ　ナチュラルベージュ　カジュアルブラウン　イノセントビーチ　ニューセイントメイプル　アフリカンチェリー　カジュアルイエロー

化粧シート［耐傷性タイプ］アネックス® NT-S スーパー 6

チェリー柄　ナット柄　メイプル柄　クリアオーク柄　クリアマロン柄　ホワイトマロン柄　スモークマロン柄　シカモア柄

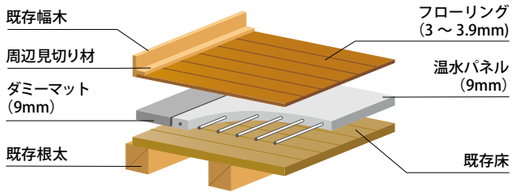
※価格には熱源機、床暖房リモコン、取付工事費は含まれておりません。別途申し受けます。※工事内容やお部屋の形状により別途部材が必要な場合があります。

戸建 1 階用〈朝日ウッドテック製〉

フローリング仕上げ　9mm木質系温水パネル

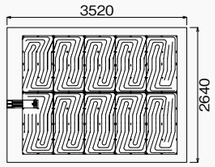
変形タイプのお部屋でも設置 OK。幅広く対応可能な床暖房。

■構造図



■ 6 畳試算例

	床下配管
温水パネル等	118,152 円
仕上げ材	90,558 円
配管部材等	12,592 円
計	221,302 円



■部材セット価格(税込･工事費別)

	床下配管
6 畳用	221,302 円
8 畳用	279,352 円
10 畳用	345,189 円
12 畳用	419,385 円

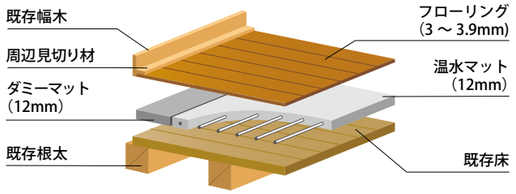
◎部材セット価格に含まれるもの
温水パネル、ダミーマット、
床仕上げ材、見切部材、室内配管部材
※天然木化粧［標準タイプ］（ナチュラルベージュ、カジュアルブラウン、カジュアルイエロー、エレガントブラウン）の場合の金額になります。

戸建 1・2 階用〈朝日ウッドテック製〉

フローリング仕上げ　12mm硬質発泡体温水マット

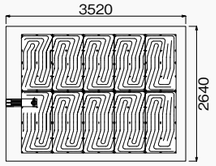
1 階のリビングはもちろん、2 階のお部屋にもしっかり対応。

■構造図



■ 6 畳試算例

	床下配管
温水マット等	89,316 円
仕上げ材	74,520 円
配管部材等	11,728 円
計	175,564 円



■部材セット価格(税込･工事費別)

	床下配管
6 畳用	175,564 円
8 畳用	222,976 円
10 畳用	266,565 円
12 畳用	329,097 円

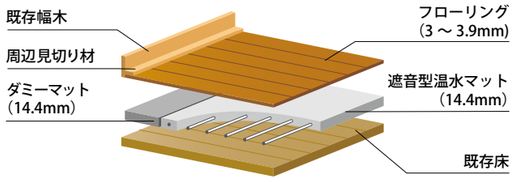
◎部材セット価格に含まれるもの
温水マット、ダミーマット、
床仕上げ材、見切部材、室内配管部材
※天然木化粧［標準タイプ］（ナチュラルベージュ、カジュアルブラウン、カジュアルイエロー、エレガントブラウン）の場合の金額になります。

マンション用〈朝日ウッドテック製〉

フローリング仕上げ　14.4mm遮音材付硬質発泡体温水マット

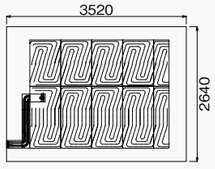
遮音性にすぐれた温水マットだから下階への気兼ねなし。

■構造図



■ 6 畳試算例

	壁抜き配管
温水マット等	117,720 円
仕上げ材	88,074 円
配管部材等	25,876 円
計	231,670 円



■部材セット価格(税込･工事費別)

	壁抜き配管
6 畳用	231,670 円
8 畳用	300,315 円
10 畳用	374,997 円
12 畳用	436,395 円

◎部材セット価格に含まれるもの
温水マット、ダミーマット、床仕上げ材、
見切部材、室内配管部材
※天然木化粧［標準タイプ］（ナチュラルベージュ、カジュアルブラウン、カジュアルイエロー、エレガントブラウン）の場合の金額になります。

【共通フローリングバリエーション】

天然木化粧［標準タイプ］

ナチュラルベージュ　カジュアルブラウン　カジュアルイエロー　エレガントブラウン　ブリティッシュマホガニー　ユーラシアンバーチ

天然木化粧［耐傷性タイプ］

ナチュラルベージュ　カジュアルブラウン　エレガントブラウン　ユーラシアンバーチ

化粧シート［標準タイプ］

ナチュラルベージュ　カジュアルブラウン

天然木化粧［耐傷性タイプ］

ハードメイプル　ブラックチェリー　ブラックウォルナット

周辺見切部材

掃出見切部材

※価格には熱源機、床暖房リモコン、取付工事費は含まれておりません。別途申し受けます。※工事内容やお部屋の形状により別途部材が必要な場合があります。

戸建・マンション用〈三菱樹脂インフラテック製〉

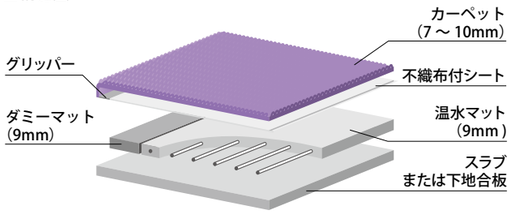
カーペット仕上げ　9mm 硬質発泡体温水マット

お部屋のイメージに合わせて選べる多彩なバリエーション。

寝室や子供部屋などのプライベートルームにぴったり。

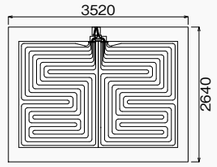
さまざまなカラーや毛足の形状から、お部屋の印象にふさわしいものが選べます。
豊富なバリエーションで、カジュアルにもシックにも思いのままです。

■構造図



■ 6 畳試算例

	床下配管
温水マット等	83,133 円
仕上げ材	99,360 円
配管部材等	4,903 円
計	187,396 円



■部材セット価格(税込･工事費別)

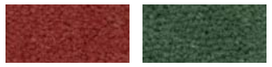
	床下配管
6 畳用	187,396 円
8 畳用	206,485 円
10 畳用	251,440 円
12 畳用	304,624 円

※集合住宅の場合は「壁抜き配管」を適用
◎部材セット価格に含まれるもの
温水マット、ダミーマット、カーペット、室内配管部材
※テルスターの場合の金額になります。

【カーペットバリエーション】

ウールレックス

アイボリー　ベージュ　ライトグレー　ライトブラウン


ピンク　グリーン

ニューカントリーホーム

アイボリー　ベージュ　ブラウン　パープル

パーパークラフト

アイボリー　ベージュ　ブラウン　ナチュラル

ホームマーシャル R

アイボリー　ベージュ　ライトグレー　ライトブラウン

ポートランド

アイボリー　ベージュ

テルスター

ベージュ　グレーベージュ　ライトベージュ　ブラウン

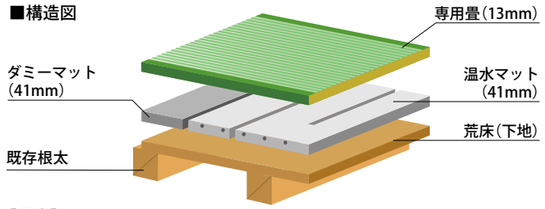
※温水マット等の部材は〈三菱樹脂インフラテック製〉、〈住商メタレックス製〉よりお選びいただけます。
※価格には熱源機、床暖房リモコン、取付工事費は含まれておりません。別途申し受けます。※工事内容やお部屋の形状により別途部材が必要な場合があります。

戸建・マンション用〈三菱樹脂インフラテック製〉

畳仕上げ　41mm 硬質発泡体温水マット

和室にも床暖房のやさしい温もりを。畳縁の種類も豊富。

■構造図

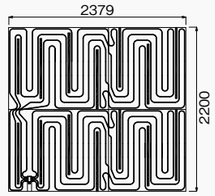


【畳表】

和紙　天然い草

■ 4.5 畳試算例

	床下配管
温水マット等	76,788 円
仕上げ材	101,520 円
配管部材等	12,139 円
計	190,447 円



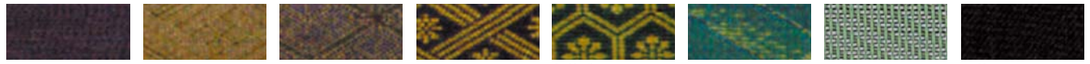
■部材セット価格(税込･工事費別)

	床下配管
4.5 畳用	190,447 円
6 畳用	232,243 円
8 畳用	310,327 円

※集合住宅の場合は「壁抜き配管」を適用
◎部材セット価格に含まれるもの
温水マット、ダミーマット、畳、室内配管部材
※和紙の場合1畳当たり5,400円(税込)追加になります。

※価格には熱源機、床暖房リモコン、取付工事費は含まれておりません。別途申し受けます。
※工事内容やお部屋の形状により別途部材が必要な場合があります。

【畳縁バリエーション】※縁なしタイプもあります。


グレー　白馬りんず　ユートピア　花あじろ紺　亀菊グリーン　シティライフ　マイスター　栗茶

床暖房リモコン

運転･停止が設定できるタイマー付　ON･OFF のタイマーをセットすることができます。お目覚めやお休みの時間に合わせて設定してください。

暖めすぎを防ぐルームサーモ機能　お好みに合わせて温度調整できます。暖めすぎの心配がありません。

安心のロック機能　シーズンオフなどに誤ってスイッチを入れてしまわないようにロックできます。

RC-D801TC-G (ノーリツ製)
希望小売価格：**16,200円** (税抜15,000円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

FC-09DR (リンナイ製)
希望小売価格：**15,660円** (税抜14,500円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

FHR-100N3 (パーパス製)
希望小売価格：**18,360円** (税抜17,000円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

RC-D805TC-G (ノーリツ製)
(A･B 2面切替タイプ)
希望小売価格：**19,440円** (税抜18,000円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

FC-W09DR (リンナイ製)
(A･B 2面切替タイプ)
希望小売価格：**20,520円** (税抜19,000円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

FHR-100N3-2 (パーパス製)
(A･B 2面切替タイプ)
希望小売価格：**21,924円** (税抜20,300円)
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

※床暖房リモコン写真は左が閉じた状態、右が開いた状態になります。※価格には取付工事費は含まれておりません。

暖房用放熱器　寝室や子供部屋などお好きな部屋に快適暖房。

おトクなガス料金メニュー〈ホットほっと〉適用対象

詳しくは4－5ページをご覧ください。

移動型

※写真はRFM-Y32EAです。

暖房目安 8〜12畳まで　暖房能力4.00kW
ZH-3506AME-RT（長府製作所製）
希望小売価格：54,000円（税抜50,000円）
●外形寸法：幅445×奥行200×高さ475mm

暖房目安 12〜16畳まで　暖房能力6.00kW
ZH-5205AME-RT（長府製作所製）
希望小売価格：60,480円（税抜56,000円）
●外形寸法：幅605×奥行200×高さ475mm

暖房目安 9〜13畳まで　暖房能力3.55kW
RFM-Y32EA（リンナイ製）
希望小売価格：81,432円（税抜75,400円）
●外形寸法：幅459×奥行186×高さ478mm

暖房目安 13〜18畳まで　暖房能力5.13kW
RFM-Y52EA（リンナイ製）
希望小売価格：92,664円（税抜85,800円）
●外形寸法：幅613×奥行186×高さ475mm

壁・床固定型

暖房目安 7〜12畳まで　暖房能力2.80kW
FH-2814AFE-RT（ノーリツ製）
希望小売価格：68,580円（税抜63,500円）

暖房目安 10〜15畳まで　暖房能力3.60kW
FH-3614AFE-RT（ノーリツ製）
希望小売価格：73,440円（税抜68,000円）

暖房目安 14〜23畳まで　暖房能力5.50kW
FH-5514AFE-RT（ノーリツ製）
希望小売価格：78,840円（税抜73,000円）
●外形寸法：幅600×奥行180×高さ430mm

壁掛型

暖房目安 4.5〜6畳まで　暖房能力1.74kW
BH-1701AVS-RT（ノーリツ製）
希望小売価格：58,320円（税抜54,000円）

暖房目安 6〜9畳まで　暖房能力2.33kW
BH-2301AVS-RT（ノーリツ製）
希望小売価格：62,640円（税抜58,000円）
●外形寸法：幅385×奥行80×高さ890mm

天井ビルトインタイプ

脱衣室用　衣類を脱ぐ時も、着る時も暖かく快適です。

リモコン

暖房能力3.3kW
HH-3314KCS-T（リンナイ製）
希望小売価格：59,400円（税抜55,000円）
●外形寸法：本体 幅400×奥行275×高さ209mm

壁掛型

※写真はHH-3102AUSです。

リモコン

暖房能力3.1kW
HH-3102AUS（リンナイ製）
希望小売価格：51,840円（税抜48,000円）
●外形寸法：幅480×奥行165×高さ240mm

暖房能力3.1kW
FH-3109AUS（ノーリツ製）
希望小売価格：51,840円（税抜48,000円）
●外形寸法：幅495×奥行170×高さ240mm

壁掛型

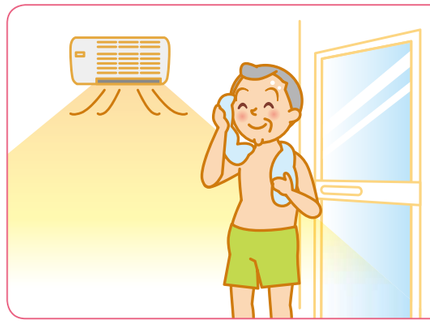
トイレ用
冬の朝も安心、快適トイレタイム。

※写真はFH-2303CUS-Tです。

リモコン

暖房能力2.3kW　換気機能付
FH-2303CUS-T（ノーリツ製）
希望小売価格：65,880円（税抜61,000円）

暖房能力2.3kW　換気機能なし
FH-2303BUS-T（ノーリツ製）
希望小売価格：57,240円（税抜53,000円）
●外形寸法：幅400×奥行145×高さ240mm



冬の入浴時に起こりやすい「ヒートショック」を防ぐ脱衣室暖房

暖かい室内や浴室から寒い脱衣室の急激な温度変化は、ヒートショックの原因のひとつです。脱衣室に暖房機を設置すれば、入浴前後の着替えや朝の洗面も寒さを感じることなく快適で安心です。

※ヒートショックの詳細は34ページをご覧ください。

※価格には取付工事費は含まれておりません。※暖房目安は、あくまでも目安ですので、ご使用になる地域やお部屋の構造・向き・窓の大きさなどの条件により異なります。

温水ラジエーター　ふく射熱と自然対流によるやさしい暖房。

おトクなガス料金メニュー〈ホットほっと〉適用対象

詳しくは4－5ページをご覧ください。

クリアウォームパネルタイプ

透過性のあるデザインで圧迫感がなく、間仕切りとしても使えます。

暖房目安 2〜3畳まで　暖房能力0.370kW
UR-0410AVN2403
（三菱樹脂インフラテック製）
希望小売価格：55,080円（税抜51,000円）
●外形寸法：幅290×奥行42×高さ2,400mm

暖房目安 4〜6畳まで　暖房能力0.640kW
UR-0610AVN2406
（三菱樹脂インフラテック製）
希望小売価格：109,080円（税抜101,000円）
●外形寸法：幅538×奥行42×高さ2,400mm

暖房目安 6〜8畳まで　暖房能力0.820kW
UR-0810AVN2408
（三菱樹脂インフラテック製）
希望小売価格：162,000円（税抜150,000円）
●外形寸法：幅786×奥行42×高さ2,400mm

専用リモコン

専用リモコン
RC-D841C-G NB（ノーリツ製）
希望小売価格：15,120円（税抜14,000円）
●外形寸法：幅120×奥行15×高さ120mm

※カラーバリエーションはありません。
※専用リモコン写真は左が閉じた状態、右が開いた状態になります。

縦型タイプ

個性的な見た目とやわらかな暖かさ。冬の日の帰宅も快適です。

暖房目安 5〜7畳まで　暖房能力0.518kW
ZIR-0703AWN-1603
（住商メタレックス製）
希望小売価格：106,596円（税抜98,700円）
●外形寸法：幅325×奥行51×高さ1,600mm

暖房目安 7〜9畳まで　暖房能力0.698kW
ZIR-1003AWN-1604
（住商メタレックス製）
希望小売価格：134,352円（税抜124,400円）
●外形寸法：幅445×奥行51×高さ1,600mm

暖房目安 9〜12畳まで　暖房能力0.924kW
ZIR-1303AWN-1606
（住商メタレックス製）
希望小売価格：168,372円（税抜155,900円）
●外形寸法：幅605×奥行51×高さ1,600mm

壁掛・床置兼用タイプ

窓から流れ込むヒヤリとした空気の冷たさを緩和できます。

暖房目安 8〜10畳まで　暖房能力0.765kW
ZIR-1103AWN-0212
（住商メタレックス製）
希望小売価格：66,096円（税抜61,200円）
●外形寸法：幅1,240×奥行90×高さ270mm

暖房目安 9〜12畳まで　暖房能力0.883kW
ZIR-1303AWN-0216
（住商メタレックス製）
希望小売価格：70,524円（税抜65,300円）
●外形寸法：幅1,600×奥行90×高さ210mm

暖房目安 10〜13畳まで　暖房能力0.998kW
ZIR-1403AWN-0216
（住商メタレックス製）
希望小売価格：76,464円（税抜70,800円）
●外形寸法：幅1,600×奥行90×高さ270mm

暖房目安 11〜14畳まで　暖房能力1.109kW
ZIR-1603AWN-0316
（住商メタレックス製）
希望小売価格：83,592円（税抜77,400円）
●外形寸法：幅1,600×奥行90×高さ350mm

タオルウォーマー

スペースに応じて2タイプ。湿ったタオルがすぐに乾かせます。

暖房能力0.254kW
ZIR-0303AWN-0504
（住商メタレックス製）
希望小売価格：67,392円（税抜62,400円）
●外形寸法：幅476×奥行64×高さ580mm

暖房能力0.305kW
ZIR-0403AWN-0804
（住商メタレックス製）
希望小売価格：80,460円（税抜74,500円）
●外形寸法：幅476×奥行64×高さ800mm

壁掛タイプ

トイレなど小空間にも邪魔にならず設置できます。

暖房能力0.178kW
ZIR-0203AWN-0204
（住商メタレックス製）
希望小売価格：31,320円（税抜29,000円）
●外形寸法：幅460×奥行50×高さ270mm

温水ラジエーター 専用リモコン

B-システム コントローラAN30
（ノーリツ製）
希望小売価格：
12,960円（税抜12,000円）
●外形寸法：幅116×奥行15.1×高さ120mm

※カラーバリエーションはありません。
※クリアウォームパネルタイプには対応していません。

温水ラジエーターは標準色以外にもカラーが選べます。

お部屋とコーディネートが可能な全14色の豊富なカラーバリエーションをご用意。（オプション）

スノーホワイト〈標準色〉
フローラルピンク
ナチュラルピーチ
ナチュラルバイオレット
クリアグリーン
フレンチライトグリーン
ナイトブルー
クリームイエロー
ソフトブライトイエロー
スタイリッシュレッド
グレイッシュブルー
クールライトブルー
アーバンブラック
シルバーメタリック

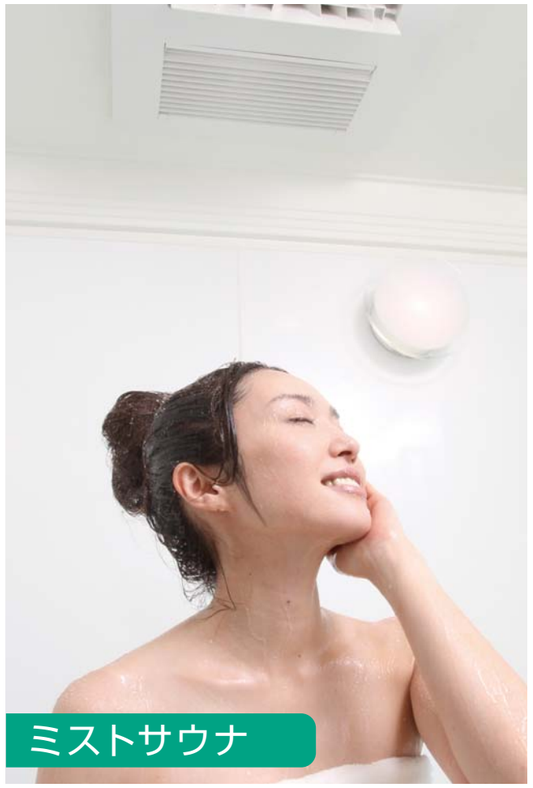
※クリアウォームパネルタイプには対応していません。※カラーバリエーションは印刷の関係上、実際の色と異なる場合があります。
※カラーバリエーションは標準色と価格が異なります。詳細はお問い合わせください。

※温水ラジエーターはふく射熱と自然対流によって暖めるものであり、即暖性がないため洗面所・トイレ等以外のお部屋に設置する場合、長時間のご使用をおすすめします。また、他の暖房機器との併設をおすすめします。※表示価格はすべて標準色です。※価格には取付工事費は含まれておりません。※暖房目安は、あくまでも目安ですので、ご使用になる地域やお部屋の構造・向き・窓の大きさなどの条件により異なります。

浴室暖房乾燥機能に ミストサウナ機能をプラス。

高温で乾燥したドライサウナと違い、低い温度で、体の負担も少なく、お肌の水分量もアップするミストサウナ。どなたでも気持ちの良いサウナが楽しめます。

※浴室暖房乾燥機の機能は34-35ページをご覧ください。



一年中、快適・便利。 浴室暖房機乾燥機。

ガスのパワフル暖房で冬場の入浴もポカポカ。衣類や浴室もカラッと乾燥。暖房・乾燥・換気・涼風の4つの機能で、一年中、快適で便利なバスルームに。

おトクなガス料金メニュー〈ホットほっと〉適用対象

ホットほっと
家庭用ガス暖房契約

ガス浴室暖房乾燥機（ミストサウナ機能付含む）をお使いのお客さまは、家中のガス料金がおトクに！

一般料金と比べてガス代が

年間約12,000円 おトクになります。

※年間約540m³使用の場合（ガス浴室暖房乾燥機に加えてガスコンロ、エコジョーズをご使用のモデル家庭）

さらにおトクなガス料金メニュー

ピカほっと 家庭用コージェネレーションシステム契約
ゆかほっと 家庭用ガス温水床暖房契約

●**エネファーム**もしくは**エコウィル**をお使いのお客さまは、**「ピカほっと」**が適用になります。

●**ガス温水床暖房**をお使いのお客さまは、**「ゆかほっと」**が適用になります。

詳しくは4-5ページをご覧ください。

ミストサウナとは？

全身を暖かなミストで包み込む、低温・高湿度のサウナ。ドライサウナとは違い、息苦しさを感じにくく、10分程度で体を芯からあたため、発汗を促してくれるので、健康にも美容にも効果があります。

ミストサウナとドライサウナの違い

低温でも高湿度でしっかり発汗！

	ミストサウナ	ドライサウナ
温度	40～42℃	70～100℃
湿度	100%	10～15%

選べる、2種類のミスト

お肌がしっとりうるおう

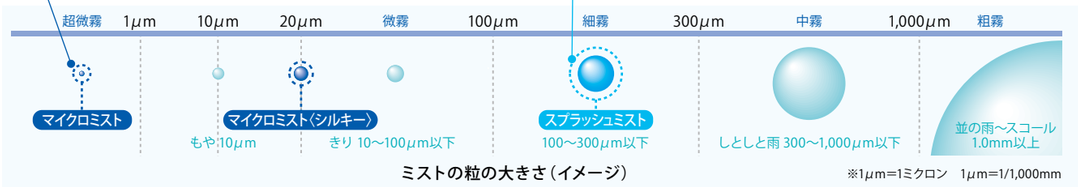
マイクロミスト

超微粒子のミストは美肌やリラックス効果があります。高湿度でも濡れにくいので、浴室での読書や着衣のままの介護補助ができます。

心地よい刺激でスッキリ

スプラッシュミスト

心地よい刺激が楽しめる霧状のミスト。短時間でスムーズに汗をかくことができ、発汗、保温、血行促進に効果的です。



教えて！「ミストサウナ入浴法」

1 入浴前に、ミストサウナのスイッチを入れる

浴室が38～40℃のミスト空間になったら入浴OK。

※夏場は約10分前、春秋は約15分前、冬は約30分前が目安です。

2 入浴前に、水分補給

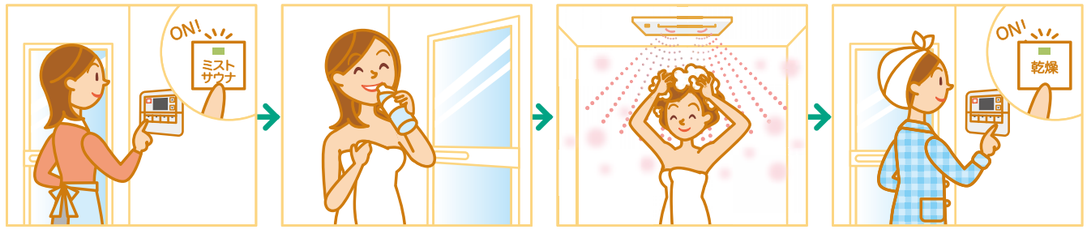
事前に水分補給をしておくことで、より発汗効果が期待できます。

3 ミスト空間のなかで、いつもどおりに入浴

ミストを浴びながら、洗顔や洗髪、半身浴など、普段のお風呂と同じようにご入浴ください。

4 入浴後は、浴室乾燥でしっかり乾燥

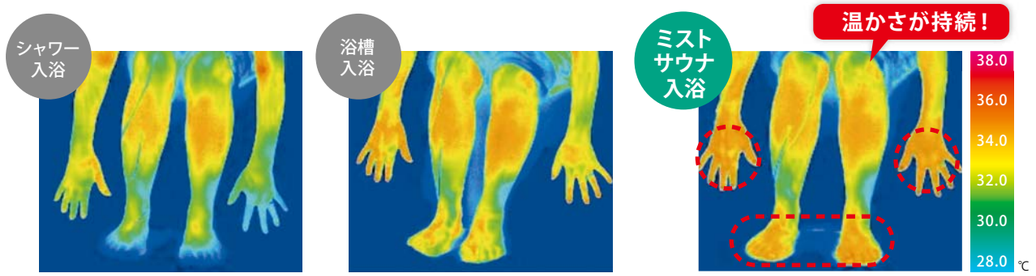
入浴後はカビの発生を抑えることができる浴室乾燥をおすすめします。



POINT 1 体を芯からあたためる。

ミストサウナ入浴は10分程度で浴槽入浴と同じくらい体の芯からしっかりすみずみまで温まります。入浴後もあたたかさが持続し、湯冷めしにくくなります。

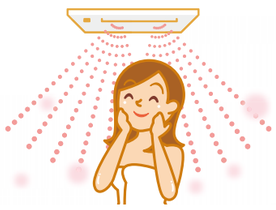
入浴後の体の温かさ比較　入浴後30分経過した時（25℃の室内で安静状態）の皮膚表面温度。サーモピュアで測定。入浴条件：入浴時間10分間、温度40℃



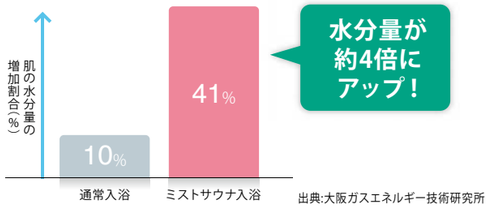
※東京ガス（株）調べ

POINT 2 お肌しっとり、美容効果。

ミストサウナのモイスチャー効果で、お肌しっとり。乾燥した高温の熱気などの強い刺激がなく、女性に大好評です。



入浴後の肌の水分量　入浴前の肌（ほほ）の水分量を基準とし、入浴後10分経過時の水分増加割合を表す。

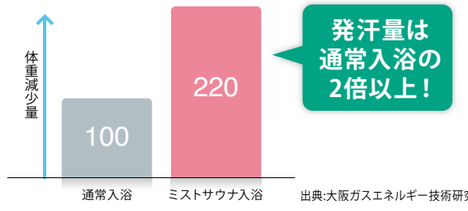


出典:大阪ガスエネルギー技術研究所

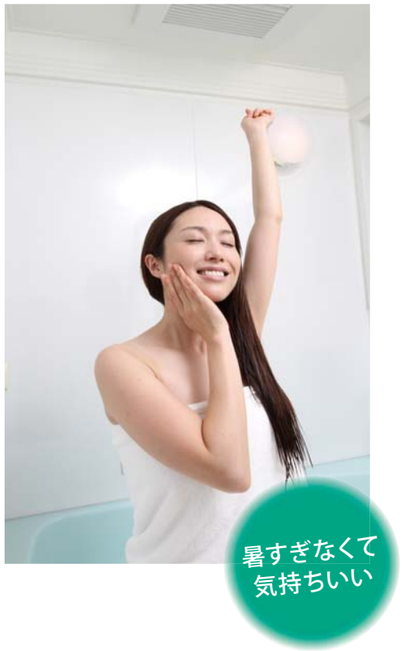
POINT 3 しっかり発汗、新陳代謝。

暑くなりすぎないのにラクラク発汗。ミストサウナ入浴では10分程度の入浴でもしっかり発汗。全身浴よりも多い発汗量で、新陳代謝を促します。

発汗量　入浴前後の体重減少量を発汗量とし、通常入浴による発汗量を100として比較。



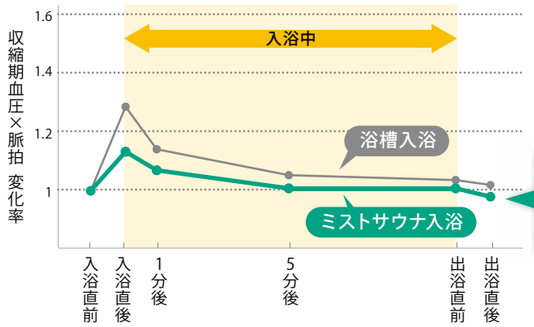
出典:大阪ガスエネルギー技術研究所



POINT 4 入浴時にかかる体への負担を軽減。

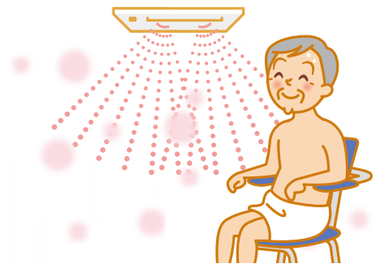
湯船につかる通常入浴よりも、ミストサウナ入浴は入浴中の脈拍や血圧の変動が緩やか。心臓への負担が少ないので、高齢者の方にもおすすめです。

入浴時の心臓負担変化　松下製壁掛けミストサウナを使用。 N=18　東京ガスと東京都老人総合研究所の共同研究



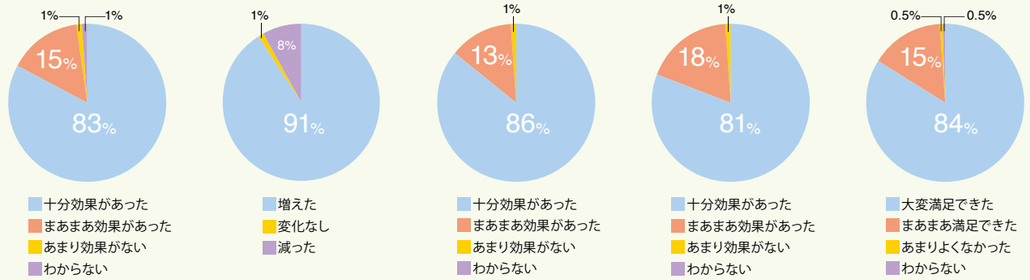
POINT 5 介護が必要な方も、安全に入浴できる。

ミストサウナ入浴は、湯船につからなくてもミストが全身を包み、体の芯まで温めてくれるので、しっかりと入浴感が得られます。そのため浴槽への出入りの介助がいらないので、介助する方の身体的な負担も軽くなります。



ミストサウナを体験された方たちの声をご紹介

ミストサウナを体験されたほとんどの方が、「リラックスできた」「からだの芯から温まった」「肌がみずみずしくなった」という感想をお持ちになりました。自宅にミストサウナがあれば、手軽にエステタイムを楽しむことができます。

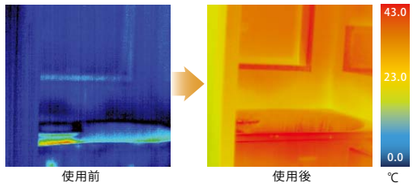


※当社アンケートによる

① 暖房機能

あらかじめ浴室内を暖めておけば、寒い時期でも快適に入浴ができるだけでなく、ヒートショックの予防にも。ガスならではのスピード暖房で高齢者や血圧の高い方も安心です。

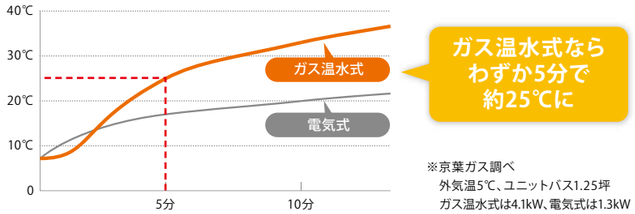
暖房機能使用前後の室温比較



使用前　使用後

※リンナイ（株）調べ

暖房機能使用時の浴室温度上昇の比較



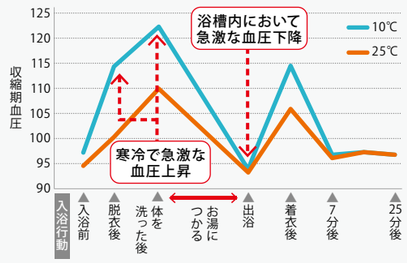
※京葉ガス調べ
外気温5℃、ユニットバス1.25坪
ガス温水式は4.1kW、電気式は1.3kW

「浴室暖房」で「温度のバリアフリー」を

「ヒートショック」とは？

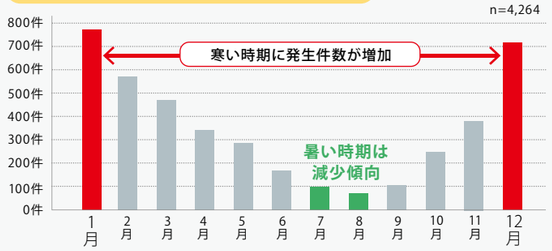
ヒートショックとは急激な温度変化が体に及ぼす影響のことです。特に冬の入浴は寒い浴室と熱いお湯の温度差により血圧が急激に上昇したり下降したりするので、脳出血や心筋梗塞など深刻な事故が発生する危険性があります。ご高齢の方や血圧の高い方は特に注意が必要です。

浴室温の違いによる入浴時の血圧変化



出典：「入浴経過に伴う室温別収縮期血圧の変化」に関する
国立公衆衛生院資料に基づき東京ガス都市生活研究所で作成

月別 入浴中心臓機能停止者の発生件数（65歳以上）

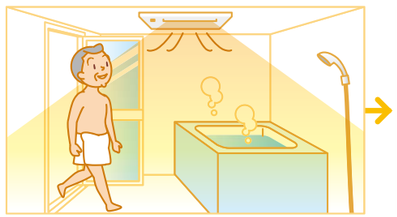


出典：地方独立行政法人 東京都健康長寿医療センター
東京都健康長寿医療センター研究所調査資料より

■浴室暖房で「気持ちいい」に「安心」をプラスする入浴方法。

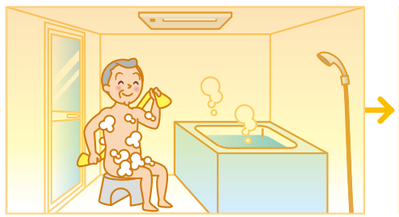
① 入浴前に「浴室暖房」のスイッチを入れる

入浴前に暖房を開始して、寒かった冬の一番風呂もポカポカに。



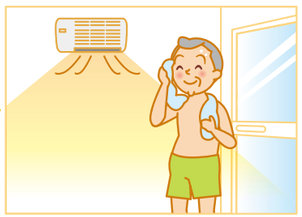
② 暖かい浴室で快適入浴

入浴中は体に風が当たると肌寒く感じるので、弱／微運転にしたり、風向きを変えて調節。



③ 入浴前後の脱衣室もポカポカ

脱衣室に暖房機を設置すれば、入浴前後の着替えや朝の洗面もポカポカ快適に。



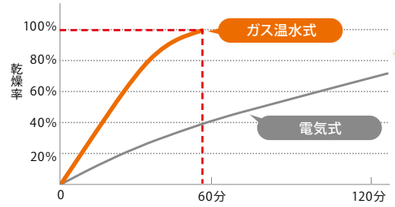
② 乾燥機能

衣類乾燥

雨の日などは、便利な衣類乾燥スペースに早変わり。ハンガーにかけたまま干せるので、しわになりにくく、きれいに乾かせます。また、センサーが浴室の湿度を感知して、洗濯物が乾いた状態になると自動的に運転をストップする機能もあります。

※一部機種を除く

ガス温水式と電気式の衣類乾燥時間の比較



※リンナイ（株）調べ
衣類2kg、外気温15℃、湿度60%、ユニットバス1坪
ガス温水式は3.3kW、電気式は1.47kW

浴室乾燥

パワフルな浴室乾燥効果で、カビの発生を抑えて、お掃除もラクラクです。

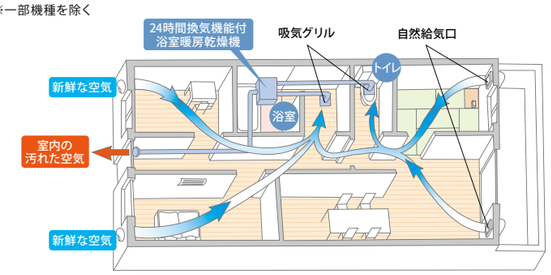
③ 涼風機能

涼風機能で、夏場の入浴やお掃除の時に、暑さをやわらげます。

④ 換気機能

浴室だけでなく、家全体を24時間換気することができるうれしい機能。

※一部機種を除く



※イメージ図（集合住宅の場合）
屋外からの新鮮な空気は各居室を通じて給気口より給気し、住居全体の換気が可能に。
室内はドアのアンダーカット等で空気の通り道を確保します。

お好み　の機能や用途に合わせて選べるミストサウナ。

天井ビルトインタイプ

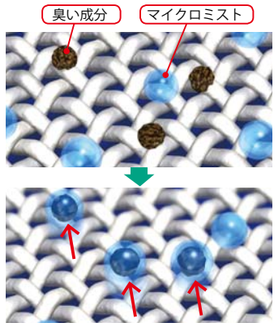
入浴スタイルや気分に合わせて選べる 4種類のミスト機能付。

マイクロミスト　スプラッシュミスト　マイクロミストソフト　水ミスト

霧より細かい1ミクロン未満のマイクロミストと、スプラッシュミストに加え、
低温のマイクロミストソフトと清涼感ある水ミストを採用。

衣類脱臭機能

マイクロミストのナノ微細水が、衣類についた臭い成分を浮かせてはがし、湿気と一緒に屋外へ排出します。衣類に付いた食事やタバコの臭い、衣替え時の防虫剤の臭いを抑えます。



ABD-4113ACSKJ3M

脱衣室リモコン

浴室リモコン

1.5坪ユニットバス対応

ABD-4113ACSKJ3M（パナソニック製） 3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：264,600円（税抜245,000円）

ABD-4113ACSKJ2M（パナソニック製） 2室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：220,320円（税抜204,000円）

ABD-4113ACSK-JM（パナソニック製） 1室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：209,520円（税抜194,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行505×高さ45mm／本体 幅470×奥行767×高さ270mm

ABD-4113ACSK-M（パナソニック製） 1室換気タイプ
希望小売価格：193,320円（税抜179,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行505×高さ45mm／本体 幅470×奥行577×高さ270mm

2つのノズルから、たっぷり、ムラなく広がるミスト。

プラズマクラスターイオンで
浮遊するカビ菌を除菌
※プラズマクラスターロゴ（図形）およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

スプラッシュミスト　水ミスト

HBD-3313KCSK-J3MP

脱衣室リモコン

浴室リモコン

1.25坪ユニットバス対応 コンパクトタイプ

HBD-3313KCSK-J3MP（リンナイ製） 3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：237,600円（税抜220,000円）

HBD-3313KCSK-J2MP（リンナイ製） 2室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：193,320円（税抜179,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅474×奥行349×高さ45mm／本体 幅507×奥行748×高さ251mm

HBD-3313KCSK-JMP（リンナイ製） 1室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：182,520円（税抜169,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅474×奥行349×高さ45mm／本体 幅521×奥行415×高さ237mm

天井ビルトインタイプ

すっきりも、リラックスも、その日の気分で選べるWのミスト。

マイクロスチームミスト　スプラッシュミスト　水ミスト

やわらかな霧状のスプラッシュミストと、
たっぷり加湿で温熱効果の高いマイクロスチームミストを採用。

HBD-4109ACSK-J3MS

脱衣室リモコン

浴室リモコン

1.5坪ユニットバス対応

HBD-4109ACSK-J3MS（リンナイ製） 3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：264,600円（税抜245,000円）

HBD-4109ACSK-J2MS（リンナイ製） 2室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：237,600円（税抜220,000円）

HBD-4109ACSK-JMS（リンナイ製） 1室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：213,840円（税抜198,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行490×高さ40mm／本体 幅580×奥行911×高さ267mm

浴室を温風と温水ミストで、40℃前後の快適ミストサウナに。

スプラッシュミスト　水ミスト

FBD-4116ACSKJ3M

脱衣室リモコン

浴室リモコン

1.5坪ユニットバス対応

FBD-4116ACSKJ3M（ノーリツ製） 3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：248,400円（税抜230,000円）

FBD-4116ACSKJ2M（ノーリツ製） 2室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：237,600円（税抜220,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅630×奥行525×高さ22mm／本体 幅578×奥行820×高さ250mm

FBD-4116ACSK-JM（ノーリツ製） 1室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：226,800円（税抜210,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅630×奥行525×高さ22mm／本体 幅578×奥行631×高さ250mm

FBD-4116ACSK-M（ノーリツ製） 1室換気タイプ
希望小売価格：177,120円（税抜164,000円）

FBD-4116ACS-M（ノーリツ製） 中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：173,880円（税抜161,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅630×奥行525×高さ22mm／本体 幅578×奥行585×高さ250mm

天井ビルトインタイプ

温泉気分をご家庭で。ミストサウナにうたせ湯機能をプラス。

うたせ湯
スプラッシュミスト
水ミスト

写真提供：リンナイ（株）

HBD-4109ACSK-J3MU

脱衣室リモコン

浴室リモコン

うたせ湯

球状のしずくが生み出す、うたせ湯の効果

うたせ湯を再現するのに欠かせないのが「球状のしずく」。速度や湯量、ビート感など、最適な条件を研究し、うたせ湯を再現しました。

■高速カメラで撮影したうたせ湯の状態

吐出直後　落下途中　衝突直前

1.5坪ユニットバス対応

3室換気タイプ　24時間換気
HBD-4109ACSK-J3MU（リンナイ製）
希望小売価格：**259,200円**（税抜240,000円）

2室換気タイプ　24時間換気
HBD-4109ACSK-J2MU（リンナイ製）
希望小売価格：**233,280円**（税抜216,000円）

1室換気タイプ　24時間換気
HBD-4109ACSK-JMU（リンナイ製）
希望小売価格：**210,600円**（税抜195,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行490×高さ40mm／本体 幅580×奥行911×高さ267mm

「リラクゼーションLED」搭載。バスルームを幻想空間に。

マイクロミスト
マイクロミスト〈シルキー〉
スプラッシュミスト
水ミスト

BBD-3308ACSK-M

脱衣室リモコン

浴室リモコン

リラクゼーションLED＆マイクロミスト〈シルキー〉

細かい粒子でできた白いもやに包まれ、心も体もリラックス。

やわらかで幻想的な光を放つLEDランプと、ここちよいミストの相乗効果で、これまで以上の安らぎの空間を実現します。

ブルー

グリーン

ブルー＆グリーン
※グラデーションも設定できます。

1坪ユニットバス対応

BBD-3308ACSK-J3M（ノーリツ製）　3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：**235,440円**（税抜218,000円）

BBD-3308ACSK-J2M（ノーリツ製）　2室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：**224,640円**（税抜208,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行485×高さ40mm／本体 幅530×奥行817×高さ270mm

BBD-3308ACSK-JM（ノーリツ製）　1室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：**213,840円**（税抜198,000円）

BBD-3308ACSK-M（ノーリツ製）　1室換気タイプ
希望小売価格：**197,640円**（税抜183,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行485×高さ40mm／本体 幅530×奥行650×高さ270mm

BBD-3308ACS-M（ノーリツ製）　中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：**194,400円**（税抜180,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行485×高さ40mm／本体 幅530×奥行586×高さ270mm

1.5坪ユニットバス対応

BBD-4108ACSK-J3M（ノーリツ製）　3室換気タイプ　24時間換気
希望小売価格：**246,240円**（税抜228,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行485×高さ40mm／本体 幅530×奥行817×高さ270mm

BBD-4108ACSK-M（ノーリツ製）　1室換気タイプ
希望小売価格：**208,440円**（税抜193,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅600×奥行485×高さ40mm／本体 幅530×奥行650×高さ270mm

壁掛けタイプ

施工が簡単。今、お使いの浴室を手軽に快適空間に。

スプラッシュミスト
水ミスト
クリーンアシスト
1.5坪ユニットバス対応

FBD-4108BUSK-M（ノーリツ製）
希望小売価格：**167,400円**（税抜155,000円）
●外形寸法：本体 幅620×奥行170×高さ283mm

リモコン

スプラッシュミスト
水ミスト
クリーンアシスト
1.25坪ユニットバス対応

FBD-3810AUSK-MC（ノーリツ製）
希望小売価格：**156,600円**（税抜145,000円）
●外形寸法：本体 幅550×奥行170×高さ288mm

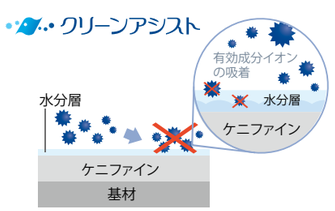
リモコン

クリーンアシスト

浮遊カビ菌などの増殖を抑えます。

菌メッキ技術「ケニファイン※」を施したステンレスフィルターで、空気中の浮遊カビ菌などをキャッチし、浴室内の浮遊カビ菌などの増殖を抑制します。

※ケニファインは（株）神戸製鋼所の登録商標です。



空気中の水分子が自然に吸着され、薄い水分層を形成。その層の中に抗菌イオンが溶出され、細菌類を死滅させます。

スプラッシュミスト
水ミスト
Plasmacluster

1.5坪ユニットバス対応

HBD-4105AUSK-MP（リンナイ製）
希望小売価格：**167,400円**（税抜155,000円）
●外形寸法：本体 幅620×奥行165×高さ341mm

リモコン

プラズマクラスター

浮遊するカビ菌まで除去する健康テクノロジー「プラズマクラスター」技術。

シャープ株式会社独自の「プラズマクラスター」技術を搭載。水分子に囲まれたイオンがお部屋に浮遊するカビ菌を除去し、ダニのふん、死がいの浮遊アレル物質の作用を抑えます。

※プラズマクラスターロゴ（図形）およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

浴室テレビ　浴室をもっと楽しく、リラックスできる空間に。

鮮明画像が楽しめる液晶モニターテレビ。お風呂の中でも映画やドラマ、スポーツやニュースが楽しめます。

〈15.3インチデジタルハイビジョンテレビ〉
DS-1500HV（A）（リンナイ製）
希望小売価格：**オープン価格**
外形寸法：幅558×奥行33×高さ310mm
●ワイヤレスリモコン付き
●地上デジタルチューナー搭載

〈12インチデジタルハイビジョンテレビ〉
DS-1201HV（リンナイ製）
希望小売価格：**オープン価格**
外形寸法：幅389×奥行30×高さ228mm
●ワイヤレスリモコン付き
●地上デジタルチューナー搭載

〈7インチデジタルテレビ〉
DS-701（リンナイ製）
希望小売価格：**オープン価格**
外形寸法：幅276×奥行28×高さ156mm
●ワイヤレスリモコン付き
●地上デジタルチューナー搭載

〈5インチデジタルテレビ〉
DS-501（リンナイ製）
希望小売価格：**オープン価格**
外形寸法：幅115×奥行30.2×高さ235mm
●地上デジタルワンセグ搭載

※価格には取付工事費は含まれておりません。

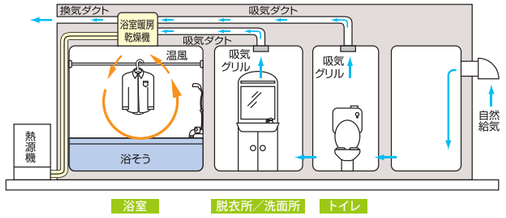
暖房・乾燥・換気・涼風の4つの機能を搭載。

天井ビルトインタイプ〈24時間換気機能付〉

住まい全体を換気できる、24時間換気機能付き。

各部屋の外壁面に給気口を設置することで新鮮な空気を取り入れ、浴室暖房乾燥機から集中排気することで、住居全体の換気を24時間行うことができます。

●イメージ図（3室換気タイプの場合）



HBD-3313KCSK-J3P

1.25坪ユニットバス対応 コンパクトタイプ

HBD-3313KCSK-J3P（リンナイ製） 3室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：135,000円（税抜125,000円）

HBD-3313KCSK-J2P（リンナイ製） 2室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：90,720円（税抜84,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅474×奥行349×高さ45mm／本体 幅507×奥行748×高さ214mm

HBD-3313KCSK-JP（リンナイ製） 1室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：79,920円（税抜74,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅474×奥行349×高さ45mm／本体 幅527×奥行415×高さ200mm

※プラズマクラスターロゴ（図形）およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

ABD-3310ACSK-J3

1.25坪ユニットバス対応

ABD-3310ACSK-J3（パナソニック製） 3室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：135,000円（税抜125,000円）

ABD-3310ACSK-J2（パナソニック製） 2室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：90,720円（税抜84,000円）

ABD-3310ACSK-J（パナソニック製） 1室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：79,920円（税抜74,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行505×高さ45mm／本体 幅470×奥行767×高さ230mm

FBD-4116ACSK-J3

1.5坪ユニットバス対応

FBD-4116ACSK-J3（ノーリツ製） 3室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：150,120円（税抜139,000円）

FBD-4116ACSK-J2（ノーリツ製） 2室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：105,840円（税抜98,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行485×高さ22mm／本体 幅578×奥行820×高さ204mm

FBD-4116ACSK-J（ノーリツ製） 1室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：95,040円（税抜88,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行485×高さ22mm／本体 幅578×奥行631×高さ195mm

FBD-3314KCSK-J3

1坪ユニットバス対応 コンパクトタイプ

FBD-3314KCSK-J3（ノーリツ製） 3室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：139,320円（税抜129,000円）

FBD-3314KCSK-J2（ノーリツ製） 2室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：95,040円（税抜88,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅470×奥行345×高さ15mm／本体 幅473×奥行683×高さ210mm

FBD-3314KCSK-J（ノーリツ製） 1室換気タイプ 24時間換気
希望小売価格：84,240円（税抜78,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅470×奥行345×高さ15mm／本体 幅481×奥行495×高さ198mm

天井ビルトインタイプ〈24時間換気機能なし〉

ABD-3310ACSK

1.25坪ユニットバス対応

ABD-3310ACSK（パナソニック製） 1室換気タイプ
希望小売価格：63,720円（税抜59,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行505×高さ45mm／本体 幅470×奥行578×高さ235mm

ABD-3310ACS（パナソニック製） 中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：60,480円（税抜56,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行505×高さ45mm／本体 幅470×奥行652×高さ230mm

FBD-4116ACSK

1.5坪ユニットバス対応

FBD-4116ACSK（ノーリツ製） 1室換気タイプ
希望小売価格：88,560円（税抜82,000円）

FBD-4116ACS（ノーリツ製） 中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：75,600円（税抜70,000円）

●外形寸法：フロントパネル 幅590×奥行485×高さ22mm／本体 幅578×奥行585×高さ195mm

HBD-3314KCS-P

1坪ユニットバス対応 コンパクトタイプ

HBD-3314KCS-P（リンナイ製） 中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：64,800円（税抜60,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅474×奥行349×高さ45mm／本体 幅400×奥行275×高さ209mm

※プラズマクラスターロゴ（図形）およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

FBD-3314KCSK

1坪ユニットバス対応 コンパクトタイプ

FBD-3314KCSK（ノーリツ製） 1室換気タイプ
希望小売価格：77,760円（税抜72,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅470×奥行345×高さ15mm／本体 幅481×奥行495×高さ198mm

FBD-3314KCS（ノーリツ製） 中間ダクトファンタイプ
希望小売価格：64,800円（税抜60,000円）
●外形寸法：フロントパネル 幅470×奥行345×高さ15mm／本体 幅456×奥行449×高さ198mm

壁掛けタイプ

1.5坪までの浴室に

暖房時に便利な自動温度・風量調節機能付き。

●浮遊カビ菌を抑制するクリーンアシスト搭載。

クリーンアシスト

1.5坪ユニットバス対応

FBD-4108CUSK（ノーリツ製）
希望小売価格：95,040円（税抜88,000円）
●外形寸法：幅620×奥行170×高さ240mm

●プラズマクラスターイオンで浮遊するカビ菌を除去。

1.5坪ユニットバス対応

HBD-4114AUSK-P（リンナイ製）
希望小売価格：95,040円（税抜88,000円）
●外形寸法：幅620×奥行165×高さ240mm

※プラズマクラスターロゴ（図形）およびプラズマクラスター、Plasmaclusterはシャープ株式会社の登録商標です。

●浴室をすばやく暖めるスピード暖房機能。

1.5坪ユニットバス対応

ZBD-4507AUSK（長府製作所製）
希望小売価格：95,040円（税抜88,000円）
●外形寸法：幅620×奥行168×高さ240mm

1坪までの浴室に

小さめの浴室に
最適なコンパクトボディ。

1坪ユニットバス対応

HBD-3102AUSK（リンナイ製）
希望小売価格：71,064円（税抜65,800円）
●外形寸法：幅480×奥行165×高さ240mm

※価格には取付工事費は含まれておりません。

マイホーム発電

	品名	発電出力(kW)	排熱出力(kW)	電気方式	効率	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量(kg)	騒音値(dB[A])
ENE-FARM	燃料電池ユニット TM1-AE-NP	0.7(出力範囲:0.25～0.7)	1.0(出力範囲:0.26～1.0)	単相3線式 100/200V (50Hz/60Hz)	発電35.2%・排熱50.5%(HHV:高位発熱量基準) 発電39.0%・排熱56.0%(LHV:低位発熱量基準)	2.0 (700W運転時)	780×300×1,000	94	37以下(発電時)

品名	貯湯容量(ℓ)	貯湯温度(℃)	給湯能力(kW)	暖房能力(kW)	追いだき能力(kW)	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量/満水時(kg)	騒音値(dB[A])
貯湯ユニット FCG-203-D	200	60	41.9	17.4	12.0	44.1	750×440×1,760	92/295	49以下(給湯・暖房・ふろ同時使用時)

	品名	発電出力(kW)	排熱出力(kW)	電気方式	効率	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量(kg)	騒音値(dB[A])
ECOWILL	ガスエンジン発電ユニット GEH-1015ARS-K	1.0(出力範囲:0.7～1.0)	2.5	単相3線式 100/200V (50Hz/60Hz)	発電23.7%・排熱59.3%(HHV:高位発熱量基準) 発電26.3%・排熱65.7%(LHV:低位発熱量基準)	4.21	580×298×750	71 (運転時73)	43

品名	貯湯容量(ℓ)	貯湯温度(℃)	給湯能力(kW)	暖房能力(kW)	追いだき能力(kW)	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量/満水時(kg)	騒音値(dB[A])
貯湯ユニット GFT-C11ARS-AWQ	90	約75	41.9	17.4	12.0	50.0	720×300×1,690	83/約178	48以下

	品名	発電出力(kW)	排熱出力(kW)	電気方式	効率	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量(kg)	騒音値(dB[A])
ECOWILL PLUS	ガスエンジン発電ユニット GEH-1011ARS-KB	1.0	2.5	単相3線式 100/200V (50Hz/60Hz)	発電23.7%・排熱59.3%(HHV:高位発熱量基準) 発電26.3%・排熱65.7%(LHV:低位発熱量基準)	4.21	580×298×750	76 (運転時78)	43

品名	貯湯容量(ℓ)	貯湯温度(℃)	給湯能力(kW)	暖房能力(kW)	追いだき能力(kW)	最大ガス消費量(kW)	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	質量/満水時(kg)	騒音値(dB[A])
貯湯ユニット GFT-C11ARS-AWQ	90	約75	41.9	17.4	12.0	50.0	720×300×1,690	83/約178	48以下

熱源機

	品名	能力(kW) 暖房	給湯	追いだき	外形寸法(mm)幅×奥行×高さ	最大ガス消費量(kW)	消費エネルギー効率 エネルギー消費効率(%)	給湯(%)	暖房(%)	省エネ性マーク※1	08年基準達成率(%)※2	区分※3	最大消費電力(W)	運転音(dB[A])	質量(kg)
ecoジョーズ	FT4216ARSAW$_6$C	14.0	41.9	9.88	480×240×750	60.6	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	240	49以下	38.0
	FT4216ARSSW$_6$C	14.0	41.9	9.88	480×240×750	60.6	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	240	49以下	38.0
	FT4214KRSAWCM	11.6	41.9	9.88	464×240×615	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	195	49	33.0
	FT4214KRSSWCM	11.6	41.9	9.88	464×240×615	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	195	49	33.0
	FT4216ARSAW$_3$CM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	38.0
	FT4216ARSSW$_3$CM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	38.0
	FT4216ARSAW$_6$P	14.0	41.9	9.88	480×240×750	60.6	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	240	49以下	39.0
	FT4216ARSSW$_6$P	14.0	41.9	9.88	480×240×750	60.6	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	240	49以下	39.0
	FT4216ARSAW$_3$PM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	39.0
	FT4216ARSSW$_3$PM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	39.0
	FT4216ARSAW$_3$TM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	39.0
	FT4216ARSSW$_3$TM	11.6	41.9	9.88	480×240×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	170	49以下	39.0
	HT4211BRSAW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	205	49	44.0
	HT4211BRSSW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	205	49	44.0
	HT4211BRS4AW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	205	49	44.0
	HT4211BRS4SW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	205	49	44.0
	HT4215KRSAWCM	11.6	41.9	9.30	470×240×600	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	180	49	31.0
	HT4215KRSSWCM	11.6	41.9	9.30	470×240×600	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	180	49	31.0
	HT4214ARSAW$_3$CM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	180	49	34.0
	HT4214ARSSW$_3$CM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	180	49	34.0
	HT4214ARS4AW$_3$CM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	34.0
	HT4214ARS4SW$_3$CM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	34.0
	HT4211BRS4AW$_6$P	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	230	49	45.0
	HT4211BRS4SW$_6$P	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	230	49	45.0
	HT4214ARS4AW$_3$PM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	35.5
	HT4214ARS4SW$_3$PM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	35.5
	HT4212BRS4AW$_3$TM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	40.0
	HT4212BRS4SW$_3$TM	11.6	41.9	9.30	480×250×750	57.8	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	200	49	40.0
	XT4214ARSAW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.2	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	320	49	43.0
	XT4214ARSSW$_6$C	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.2	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	320	49	43.0
	XT4212KRSAWC	17.4	41.9	9.30	458×250×600	50.0	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	260	49	37.0
	XT4212KRSSWC	17.4	41.9	9.30	458×250×600	50.0	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	260	49	37.0
	XT4214ARSAW$_3$P	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.2	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	320	49	46.0
	XT4214ARSSW$_3$P	17.4	41.9	9.88	480×250×750	64.2	93.0	95.0	87.0	◔	112	Q	320	49	46.0
暖房専用	FS-1201BRSW$_6$	12.1	–	–	350×240×600	14.5	83.4	–	83.4	◔	100	P	160	40	20.5
	FS-0704ARSW$_3$	7.15	–	–	250×200×619	8.55	84.1	–	84.1	◔	100	P	120	40	15.0
	HS-2308ARSW$_6$C	23.3	–	–	470×240×600	27.3	87.0	–	87.0	◔	104	P	117	42	26.0
	HS-2308ARSWC	23.3	–	–	470×240×600	27.3	87.0	–	87.0	◔	104	P	117	42	26.0
	HS-1206LRSW$_6$	12.1	–	–	250×300×610	14.5	83.5	–	83.5	◔	100	P	115	40	19.5
	HS-1204BRSW$_6$	11.6	–	–	470×220×600	14.0	83.9	–	83.9	◔	100	P	104	41	22.0
	HS-1205ARS	11.6	–	–	250×200×610	14.5	80.0	–	80.0	◷	95	P	64	45	14.0
	HS-0706ARS	7.21	–	–	250×200×610	8.63	83.5	–	83.5	◔	100	P	55	45	14.0

※1「省エネ性マーク」…省エネ性能の優れた製品(省エネ基準100%以上)には緑色マーク◔が表示されます。未達成(100%未満)の製品は橙色のマーク◷になります。
※2「08年基準達成率」…その製品が属する区分の目標達成基準値をどの程度達成しているかを%で示しています。目標基準値は省エネ法に基づいて、製品ごとに設定されています。ガス熱源機が省エネ法目標基準値を達成する目標年度は2008年度です。
※3「Q」…ガス暖房機器(給湯付のもの…給湯暖房機)/「P」…ガス暖房機器(給湯付のもの以外…暖房専用機)

各端末機器および熱源機の運転音は、無響室で測定した音量です。実際に据付した状態で測定すると、周囲の騒音や反響等の影響を受け、表示数値より大きくなります。

新築・本格リフォームタイプ　NOOK(床暖房)温水マット

小根太入りハード温水マット(厚さ12mm)

小根太入りハード温水マット

●放熱材:アルミニウム箔
●基材:発砲ポリスチレン
●パイプ:架橋ポリエチレン
(外径:7.2mm、内径5.0mm)
●使用温水温度:60℃

品名	標準投入熱量(W/枚)	外形寸法(mm)長さ×幅×厚さ	希望小売価格 税込	希望小売価格 税抜	仕上げ材
_FM-12FBSK2433	1,125	3,288×2,424×12	¥85,320	¥79,000	フローリング コルク タイル 畳 塩ビシート カーペット 大理石
_FM-12FBCK3324	1,119	2,379×3,333×12	¥85,320	¥79,000	
_FM-12FBSK2727	1,032	2,682×2,727×12	¥82,080	¥76,000	
_FM-12FBSK2430	1,021	2,985×2,424×12	¥81,000	¥75,000	
_FM-12FBCK3024	1,018	2,379×3,030×12	¥81,000	¥75,000	
_FM-12EBSK2130	926	2,985×2,121×12	¥72,360	¥67,000	
_FM-12EBCK3021	920	2,076×3,030×12	¥72,360	¥67,000	
_FM-12EBSK2424	844	2,379×2,424×12	¥64,800	¥60,000	
_FM-12EBSK2127	832	2,682×2,121×12	¥63,720	¥59,000	
_FM-12EBCK2721	828	2,076×2,727×12	¥63,720	¥59,000	
_FM-12EBSK1830	794	2,985×1,818×12	¥60,480	¥56,000	
_FM-12EBCK3018	786	1,773×3,030×12	¥60,480	¥56,000	
_FM-12EBSK2124	738	2,379×2,121×12	¥56,160	¥52,000	
_FM-12EBCK2421	736	2,076×2,424×12	¥56,160	¥52,000	
_FM-12EBSK1827	713	2,682×1,818×12	¥47,520	¥44,000	
_FM-12EBCK2718	707	1,773×2,727×12	¥47,520	¥44,000	
_FM-12DBSK1530	662	2,985×1,515×12	¥47,520	¥44,000	
_FM-12DBCK3015	652	1,470×3,030×12	¥47,520	¥44,000	
_FM-12DBSK1824	633	2,379×1,818×12	¥48,600	¥45,000	
_FM-12DBCK2418	629	1,773×2,424×12	¥48,600	¥45,000	
_FM-12DBSK1524	527	2,379×1,515×12	¥44,280	¥41,000	
_FM-12DBCK2415	521	1,470×2,424×12	¥44,280	¥41,000	
_FM-12DBSK1818	471	1,773×1,818×12	¥39,960	¥37,000	
_FM-12CBSK0918	262	1,773×909×12	¥31,320	¥29,000	
_FM-12CBCK1809	255	864×1,818×12	¥31,320	¥29,000	
_FM-12CBSK0624	234	2,379×606×12	¥32,400	¥30,000	
_FM-12CBCK2406	221	561×2,424×12	¥32,400	¥30,000	
_FM-12CBSK0621	204	2,076×606×12	¥32,400	¥30,000	
_FM-12CBCK2106	193	561×2,121×12	¥32,400	¥30,000	
_FM-12CBSK0618	175	1,773×606×12	¥28,080	¥26,000	
_FM-12CBCK1806	166	561×1,818×12	¥28,080	¥26,000	
_FM-12BBSK0909	128	864 × 909 × 12	¥19,440	¥18,000	

※品名の_にはIFMタイプにはI、LFMタイプにはL、SFMタイプにはS、UFMタイプにはUが入ります。
※標準投入熱量、外形寸法はI、L、S、Uタイプによって多少異なります。上記値はUFMタイプの数字を記載しています。

温水マットは掲載商品以外も取り扱っております。

小根太入りハード温水マット(厚さ5.5mm) ※簡単リフォームにもご使用できます。

小根太入りハード温水マット

●放熱材:アルミニウム箔
●基材:発砲ポリプロピレン
●パイプ:架橋ポリエチレン
(外径:5.7mm、内径3.7mm)
●使用温水温度:60℃

品名	標準投入熱量(W/枚)	外形寸法(mm)長さ×幅×厚さ	希望小売価格 税込	希望小売価格 税抜	仕上げ材
UFM-5.5EASK2130	1,114	2,985×2,121×5.5	¥72,360	¥67,000	フローリング
UFM-5.5EACK3021	1,107	2,076×3,030×5.5	¥72,360	¥67,000	
UFM-5.5EASK2424	1,016	2,379×2,424×5.5	¥64,800	¥60,000	
UFM-5.5EASK2127	1,001	2,682×2,121×5.5	¥63,720	¥59,000	
UFM-5.5EACK2721	996	2,076×2,727×5.5	¥63,720	¥59,000	
UFM-5.5EASK1830	956	2,985×1,818×5.5	¥60,480	¥56,000	
UFM-5.5EACK3018	945	1,773×3,030×5.5	¥60,480	¥56,000	
UFM-5.5EASK2124	889	2,379×2,121×5.5	¥56,160	¥52,000	
UFM-5.5EACK2421	885	2,076×2,424×5.5	¥56,160	¥52,000	
UFM-5.5EASK1827	859	2,682×1,818×5.5	¥47,520	¥44,000	
UFM-5.5EACK2718	850	1,773×2,727×5.5	¥47,520	¥44,000	
UFM-5.5DASK1530	800	2,985×1,515×5.5	¥47,520	¥44,000	
UFM-5.5DACK3015	788	1,470×3,030×5.5	¥47,520	¥44,000	
UFM-5.5DASK1824	766	2,379×1,818×5.5	¥48,600	¥45,000	
UFM-5.5DACK2418	761	1,773×2,424×5.5	¥48,600	¥45,000	
UFM-5.5DASK1524	637	2,379×1,515×5.5	¥44,280	¥41,000	
UFM-5.5DACK2415	630	1,470×2,424×5.5	¥44,280	¥41,000	
UFM-5.5DASK1818	570	1,773×1,818×5.5	¥39,960	¥37,000	
UFM-5.5CASK0918	259	1,773×909×5.5	¥31,320	¥29,000	
UFM-5.5CACK1809	253	864×1,818×5.5	¥31,320	¥29,000	
UFM-5.5CASK0624	232	2,379×606×5.5	¥32,400	¥30,000	
UFM-5.5CACK2406	219	561×2,424×5.5	¥32,400	¥30,000	
UFM-5.5CASK0618	172	1,773×606×5.5	¥28,080	¥26,000	
UFM-5.5CACK1806	164	561×1,818×5.5	¥28,080	¥26,000	
UFM-5.5BASK0909	127	864 × 909 × 5.5	¥19,440	¥18,000	

温水マットは掲載商品以外も取り扱っております。

仕様一覧

新築・本格リフォームタイプ　NOOK（床暖房）温水マット

小根太なしハード温水マット（厚さ12mm）

小根太なしハード温水マット

●放熱材：アルミニウム箔
●基材：発砲ポリスチレン
●パイプ：架橋ポリエチレン
（外径：7.2mm、内径5.0mm）
●使用温水温度：60℃

品名	標準投入熱量（W/枚）	外形寸法（mm）長さ×幅×厚さ	希望小売価格 税込	希望小売価格 税抜	仕上げ材
_FM-12FE-D2433	1,406	3,333×2,424×12	¥73,440	¥68,000	フローリング コルク タイル 畳 塩ビシート カーペット 大理石
_FM-12FE-D2727	1,294	2,727×2,727×12	¥72,360	¥67,000	
_FM-12FE-D2430	1,278	3,030×2,424×12	¥71,280	¥66,000	
_FM-12EE-D2130	1,128	3,030×2,121×12	¥64,800	¥60,000	
_FM-12EE-D2424	1,031	2,424×2,424×12	¥59,400	¥55,000	
_FM-12EE-D2127	1,015	2,727×2,121×12	¥55,080	¥51,000	
_FM-12EE-D1830	967	3,030×1,818×12	¥51,840	¥48,000	
_FM-12EE-D2124	902	2,424×2,121×12	¥49,680	¥46,000	
_FM-12EE-D1827	870	2,727×1,818×12	¥41,040	¥38,000	
_FM-12DE-D1530	806	3,030×1,515×12	¥41,040	¥38,000	
_FM-12DE-D1824	773	2,424×1,818×12	¥39,960	¥37,000	
_FM-12DE-D1524	645	2,424×1,515×12	¥38,880	¥36,000	
_FM-12DE-D1818	580	1,818×1,818×12	¥35,640	¥33,000	
_FM-12CE-D1809	378	909 × 1,818 × 12	¥26,460	¥24,500	
_FM-12CE-D2406	336	606 × 2,424 × 12	¥26,460	¥24,500	
_FM-12CE-D2106	294	606 × 2,121 × 12	¥25,380	¥23,500	
_FM-12CE-D1806	252	606 × 1,818 × 12	¥24,300	¥22,500	
_FM-12BE-D0909	189	909 × 909 × 12	¥17,280	¥16,000	

※品名の_にはLFMタイプにはL、UFMタイプにはUが入ります。
※標準投入熱量、外形寸法はL、Uタイプによって多少異なります。上記値はUFMタイプの数字を記載しています。

温水マットは掲載商品以外も取り扱っております。

カーペット仕上げ用温水マット（厚さ9mm）

カーペット仕上げ用温水マット

●放熱材：アルミニウム箔
●基材：発砲ポリプロピレン
●パイプ：架橋ポリエチレン
（外径：6.0mm、内径4.0mm）
●使用温水温度：60℃
（ベット不織布シート 厚さ0.7mm
●基材：PET樹脂シート＋不織布）

品名	標準投入熱量（W/枚）	外形寸法（mm）長さ×幅×厚さ	希望小売価格 税込	希望小売価格 税抜	仕上げ材
_CM-9E1B-R	841	2,990×1,770×9	¥42,120	¥39,000	カーペット
_CM-9E1B-L	841	2,990×1,770×9	¥42,120	¥39,000	
_CM-9E2B-R	755	2,680×1,770×9	¥32,400	¥30,000	
_CM-9E2B-L	755	2,680×1,770×9	¥32,400	¥30,000	
_CM-9D1B-R	698	2,990×1,470×9	¥32,400	¥30,000	
_CM-9D1B-L	698	2,990×1,470×9	¥32,400	¥30,000	
_CM-9D2B-R	557	2,380×1,470×9	¥31,320	¥29,000	
_CM-9D2B-L	557	2,380×1,470×9	¥31,320	¥29,000	
_CM-9D3B-R	499	1,770×1,770×9	¥29,160	¥27,000	
_CM-9D3B-L	499	1,770×1,770×9	¥29,160	¥27,000	
_CM-9D4B-R	514	2,080×1,555×9	¥30,240	¥28,000	
_CM-9D4B-L	514	2,080×1,555×9	¥30,240	¥28,000	
_CM-9C1B-S	243	1,770 × 860 × 9	¥20,520	¥19,000	
_CM-9B1B-S	119	860 × 860 × 9	¥15,120	¥14,000	

※品名の_にはLCMタイプにはL、UCMタイプにはUが入ります。

温水マットは掲載商品以外も取り扱っております。

暖房用放熱器

品名	標準暖房能力（kW）	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ	送風量（㎥/min）	電源	消費電力（W）	運転音（dB[A]）	質量（kg）	設置形式
BH-1701AVS-RT	1.74	385 × 80 × 890	2.4	単相 100V	32/35	38	10.0	壁掛型
BH-2301AVS-RT	2.33	385 × 80 × 890	2.8	単相 100V	35/38	40	10.0	壁掛型
FH-2814AFE-RT	2.80	600 × 180 × 430	5.0	単相 100V	28	32	8.5	壁・床固定型
FH-3614AFE-RT	3.60	600 × 180 × 430	7.0	単相 100V	34	39	8.5	壁・床固定型
FH-5514AFE-RT	5.50	600 × 180 × 430	8.5	単相 100V	39	43	9.0	壁・床固定型
FH-2303CUS-T	2.30	400 × 145 × 240	2.8	単相 100V	33	41	4.0	壁掛型
FH-2303BUS-T	2.30	400 × 145 × 240	2.8	単相 100V	17	41	4.0	壁掛型
FH-3109AUS	3.10	495 × 170 × 240	3.8	単相 100V	20	36	5.0	壁掛型
HH-3102AUS	3.10	480 × 165 × 240	3.8	単相 100V	19	38	5.0	壁掛型
HH-3314KCS-T	3.30	400 × 275 × 209	4.8	単相 100V	17	41	6.0	天井ビルトインタイプ
RFM-Y32EA	3.55	459 × 186 × 478	4.5	単相 100V	26	40	8.4	移動型
RFM-Y52EA	5.13	613 × 186 × 475	5.7	単相 100V	35	42	11.0	移動型
ZH-3506AME-RT	4.00	445 × 200 × 475	5.5	単相 100V	25	42	7.5	移動型
ZH-5205AME-RT	6.00	605 × 200 × 475	8.4	単相 100V	38	43	9.5	移動型

温水ラジエーター

品名		標準暖房能力 kW（kcal/h）	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ	循環温水流量（ℓ/min）	保有水量 PT 相当長（ℓ/m）	放熱量（W/kcal/h）55deg	質量（kg）	設置形式
クリアウォームパネルタイプ	UR-0410AVN2403	0.370（318）	290 × 42 × 2,400	2.0	0.47	370/318	6.5	床／天井固定
	UR-0610AVN2406	0.640（550）	538 × 42 × 2,400	2.0	0.94	640/550	11.1	床／天井固定
	UR-0810AVN2408	0.820（705）	786 × 42 × 2,400	2.0	1.41	820/705	15.7	床／天井固定
壁掛けタイプ	ZIR-0203AWN-0204	0.178（153）	460 × 50 × 270	2.0	0.5/4.1	178/153	3.7	壁掛型
縦型タイプ	ZIR-0703AWN-1603	0.518（445）	325 × 51 × 1,600	2.0	3.1/7.6	518/445	12.6	壁掛型
	ZIR-1003AWN-1604	0.698（600）	445 × 51 × 1,600	2.0	4.5/7.8	698/600	17.5	
	ZIR-1303AWN-1606	0.924（795）	605 × 51 × 1,600	2.0	6.1/7.9	924/785	23.9	
タオルウォーマー	ZIR-0303AWN-0504	0.254（218）	476 × 64 × 580	2.0	1.7/8.4	254/218	4.4	壁掛型
	ZIR-0403AWN-0804	0.305（262）	476 × 64 × 800	2.0	2.4/10.7	305/262	5.6	
壁掛・床置兼用タイプ	ZIR-1103AWN-0212	0.765（658）	1,240 × 90 × 270	2.0	1.8/4.4	764/657	10.8	壁掛・床置型
	ZIR-1303AWN-0216	0.883（759）	1,600 × 90 × 210	2.0	1.8/4.4	883/759	11.2	
	ZIR-1403AWN-0216	0.998（858）	1,600 × 90 × 270	2.0	2.4/4.0	998/858	13.2	
	ZIR-1603AWN-0316	1.109（954）	1,600 × 90 × 350	2.0	3.0/4.4	1109/954	15.7	

ミストサウナ機能付浴室暖房乾燥機〈天井ビルトインタイプ〉

品名	能力（kW） 暖房	能力（kW） 急速／パワフル	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ 本体	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ フロントパネル	電源	最大消費電力（W）	運転音（dB[A]） 暖房	運転音（dB[A]） 換気	運転音（dB[A]） ミスト	質量（kg）
ABD-4113ACSKJ3M	4.1	–	470×767×270	590×505×45	単相100V	69.5	49.0	36.0	49.0	17.4
ABD-4113ACSKJ2M	4.1	–	470×767×270	590×505×45	単相100V	67.5	49.0	32.5	49.0	17.4
ABD-4113ACSK-JM	4.1	–	470×767×270	590×505×45	単相100V	63.0	49.0	22.5	49.0	17.4
ABD-4113ACSK-M	4.1	–	470×577×270	590×505×45	単相100V	79.0	49.0	38.0	49.0	16.3
BBD-3308ACSK-J3M	3.3	4.7	530×817×270	600×485×40	単相100V	140.0	47.0	36.0	48+ミスト音	20.0
BBD-3308ACSK-J2M	3.3	4.7	530×817×270	600×485×40	単相100V	125.0	47.0	32.0	48+ミスト音	20.0
BBD-3308ACSK-JM	3.3	4.7	530×650×270	600×485×40	単相100V	96.0	47.0	38.0	48+ミスト音	16.5
BBD-3308ACSK-M	3.3	4.7	530×650×270	600×485×40	単相100V	96.0	47.0	39.0	48+ミスト音	16.5
BBD-3308ACS-M	3.3	4.7	530×586×270	600×485×40	単相100V	96.0	47.0	中間ダクトファンによる	47+ミスト音	15.5
BBD-4108ACSK-J3M	4.1	4.7	530×817×270	600×485×40	単相100V	140.0	47.0	36.0	48+ミスト音	20.0
BBD-4108ACSK-M	4.1	4.7	530×650×270	600×485×40	単相100V	96.0	47.0	39.0	48+ミスト音	16.5
FBD-4116ACSKJ3M	4.1	–	578×820×250	630×525×22	単相100V	61.0	42.0	34.0	47+ミスト音	15.6
FBD-4116ACSKJ2M	4.1	–	578×820×250	630×525×22	単相100V	61.0	42.0	33.0	47+ミスト音	15.5
FBD-4116ACSK-JM	4.1	–	578×631×250	630×525×22	単相100V	61.0	42.0	35.0	47+ミスト音	12.9
FBD-4116ACSK-M	4.1	–	578×585×250	630×525×22	単相100V	61.0	42.0	39.0	47+ミスト音	12.7
FBD-4116ACS-M	4.1	–	578×585×250	630×525×22	単相100V	61.0	42.0	中間ダクトファンによる	47+ミスト音	11.8
HBD-4109ACSK-J3MS	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	48.0	47.0	35.0	46+ミスト音	18.0
HBD-4109ACSK-J2MS	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	48.0	47.0	30.0	46+ミスト音	18.0
HBD-4109ACSK-JMS	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	48.0	47.0	24.0	46+ミスト音	18.0
HBD-4109ACSK-J3MU	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	37.0	47.0	35.0	46+ミスト音	18.0
HBD-4109ACSK-J2MU	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	37.0	47.0	30.0	46+ミスト音	18.0
HBD-4109ACSK-JMU	4.1	4.7	580×911×267	600×490×40	単相100V	37.0	47.0	24.0	46+ミスト音	18.0
HBD-3313KCSK-J3MP	3.3	–	507×748×251	474×349×45	単相100V	41.0	37.0	37.0	48+ミスト音	13.0
HBD-3313KCSK-J2MP	3.3	–	507×748×251	474×349×45	単相100V	39.0	37.0	31.0	48+ミスト音	13.0
HBD-3313KCSK-JMP	3.3	–	521×415×237	474×349×45	単相100V	39.0	37.0	36.0	48+ミスト音	10.0

ミストサウナ機能付浴室暖房乾燥機〈壁掛けタイプ〉

品名	能力（kW） 暖房	能力（kW） 急速／パワフル	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ 本体	外形寸法（mm）幅×奥行×高さ ミストユニット	電源	最大消費電力（W）	運転音（dB[A]） 暖房	運転音（dB[A]） 換気	運転音（dB[A]） ミスト	質量（kg）
FBD-4108BUSK-M	4.4	4.9	620×170×283	238×150×370	単相100V	48.0	42.0	39.0	42.0	7.5
FBD-3810AUSK-MC	3.8	–	550×170×288	–	単相100V	43.0	38.0	38.0	38.0	7.0
HBD-4105AUSK-MP	4.07	5.0	620×165×341	260×145×380	単相100V	63.0	44.0	39.0	36.0	6.7

仕様一覧

仕様一覧

浴室暖房乾燥機〈天井ビルトインタイプ〉

24時間換気機能付

品名	能力（kW）		外形寸法(mm)幅×奥行×高さ		電源	最大消費電力（W）	運転音(dB[A])			質量（kg）
	暖房	急速／パワフル	本体	フロントパネル			暖房	換気	ミスト	
ABD-3310ACSK-J3	3.26	4.1	470×767×230	590×505×45	単相100V	47.0	49.0	36.0	—	13.3
ABD-3310ACSK-J2	3.26	4.1	470×767×230	590×505×45	単相100V	45.0	49.0	32.5	—	13.3
ABD-3310ACSK-J	3.26	4.1	470×767×230	590×505×45	単相100V	41.0	49.0	22.5	—	13.3
FBD-4116ACSK-J3	4.1	—	578×820×204	590×485×22	単相100V	56.0	42.0	34.0	—	12.4
FBD-4116ACSK-J2	4.1	—	578×820×204	590×485×22	単相100V	48.0	42.0	33.0	—	12.3
FBD-4116ACSK-J	4.1	—	578×631×195	590×485×22	単相100V	48.0	42.0	35.0	—	9.7
FBD-3314KCSK-J3	3.3	—	473×683×210	470×345×15	単相100V	64.0	42.0	35.0	—	9.5
FBD-3314KCSK-J2	3.3	—	473×683×210	470×345×15	単相100V	64.0	42.0	32.0	—	9.5
FBD-3314KCSK-J	3.3	—	481×495×198	470×345×15	単相100V	57.0	42.0	40.0	—	7.0
HBD-3313KCSK-J3P	3.3	—	507×748×214	474×349×45	単相100V	43.0	41.0	35.0	—	11.0
HBD-3313KCSK-J2P	3.3	—	507×748×214	474×349×45	単相100V	35.0	41.0	30.0	—	11.0
HBD-3313KCSK-JP	3.3	—	527×415×200	474×349×45	単相100V	31.0	41.0	35.0	—	8.0

24時間換気機能なし

品名	能力（kW）		外形寸法(mm)幅×奥行×高さ		電源	最大消費電力（W）	運転音(dB[A])			質量（kg）
	暖房	急速／パワフル	本体	フロントパネル			暖房	換気	ミスト	
ABD-3310ACSK	3.26	4.1	470×578×235	590×505×45	単相100V	57.0	49.0	38.0	—	12.2
ABD-3310ACS	3.26	4.1	470×652×230	590×505×45	単相100V	38.0	49.0	中間ダクトファンによる	—	10.7
FBD-4116ACSK	4.1	—	578×585×195	590×485×22	単相100V	61.0	42.0	39.0	—	9.5
FBD-4116ACS	4.1	—	578×585×195	590×485×22	単相100V	37.0	42.0	中間ダクトファンによる	—	8.6
FBD-3314KCSK	3.3	—	481×495×198	470×345×15	単相100V	69.0	42.0	40.0	—	6.9
FBD-3314KCS	3.3	—	456×449×198	470×345×15	単相100V	51.0	42.0	中間ダクトファンによる	—	6.0
HBD-3314KCS-P	3.3	—	400×275×209	474×349×45	単相100V	26.0	41.0	中間ダクトファンによる	—	7.0

浴室暖房乾燥機〈壁掛けタイプ〉

品名	能力（kW）		外形寸法(mm)幅×奥行×高さ		電源	最大消費電力（W）	運転音(dB[A])			質量（kg）
	暖房	急速／パワフル	本体	ミストユニット			暖房	換気	ミスト	
FBD-4108CUSK	4.07	4.6	620×170×240	—	単相100V	48.0	42.0	39.0	—	6.0
HBD-4114AUSK-P	4.07	5.0	620×165×240	—	単相100V	63.0	46.0	44.0	—	6.0
HBD-3102AUSK	3.1	—	480×165×240	—	単相100V	39.0	38.0	40.0	—	5.3
ZBD-4507AUSK	4.5	4.9	620×168×240	—	単相100V	60.0	43.0	38.0	—	6.8

優れた経済性、保証つきの品質。京葉ガスのTES（テス）

ランニングコストを低減する、ハイクオリティの省エネ機器

ガスの燃焼を自動的にコントロールしたり、排熱を有効利用するなど、京葉ガスの TES は機器のひとつひとつに、そしてシステム全体に徹底した省エネルギーのテクノロジーが活かされています。

快適さが続く、京葉ガスのメンテナンス体制

TES は設置後 2 年間無料保証。またパーツは、生産中止後も 10 年間保有されます。無料保証期間が過ぎても、最長で TES 設置後 10 年まで修理保証される保守契約メニューもございます。詳しくは 47 ページをご覧ください。

BL 認定で保証されている TESの確かな品質

TES は高い安全性に加えて、経済的であること、またコンパクトで使いやすいことなど、その優れた特長により BL（ベターリビング＝優良住宅部品）に認定されています。（BL 認定番号 BLHS140510）

BL 認定基準
1. 機能に優れ、快適な居住環境を提供できるものであること
2. 安全性が優れたものであること
3. 耐久性・維持性が優れたものであること
4. 適切な施工が担保されているものであること
5. 確実な供給・品質保証及び維持管理サービスが提供できるものであること

毎日安心してお使いいただくために、おトクな「TES（テス）修理サポート契約」のご加入をおすすめいたします。

TESとは、ガスを利用して温水をつくり、“床暖房や浴室暖房乾燥機などの暖房”を行うシステムの事で、給湯機能を有するタイプもございます。

©YUKA DESIGN

TES（テス）修理サポート契約にご加入いただくと、修理時に不意の出費がなく安心です。

TES設置 ／ 契約終了

	1年目	2年目	3年目	4年目	5年目	6年目	7年目	8年目	9年目	10年目
Lプラン 月々486円（税込）	この期間にご加入 Lプラン									
	無償保証期間		月々486円（税込）で設置後10年まで修理費用0円							
Mプラン 月々648円（税込）	無償保証期間		この期間にご加入 Mプラン							
			契約開始年月から 月々648円（税込）で設置後10年まで修理費用0円							
Sプラン 月々864円（税込）	無償保証期間					この期間にご加入※ Sプラン				
						契約開始年月から 月々864円（税込）で設置後10年まで修理費用0円				
						※Sプランのみ加入時には、原則加入前点検（6,480円（税込））が必要となります。				
未加入の場合	無償保証期間		修理費用はお客さまのご負担となります。			修理対応時には修理費用として **出張料＋技術料＋部品代**を申し受けます。				

【TES（テス）修理サポート契約】

対　象	京葉ガスの都市ガスをご利用で、京葉ガスのTES（テス）を設置され、保証期間（2年間）満了後から設置後10年までのお客さま 本契約の保証対象は、設置10年以内の「TES（テス）」です。10年を超えた機器は対象となりません。 保証対象　TES熱源機およびTES熱源機に接続された端末機器（床暖房･浴室暖房乾燥機･暖房用放熱器･リモコン等） 保証対象外　温水配管設備、食器洗浄機、床暖房仕上材（フローリング等）、太陽熱利用の集熱器、TESシステムに接続されていないガス機器（コンロ、ファンヒーター等）
契約期間	設置後10年まで　※ご加入後1年間は解約できません。ただし、転居およびTES熱源機を買い替えた場合は、転居日または買い替え日をもって解約となります。
契約内容	故障の際、修理費用（出張料･技術料･部品代）を保証　※点検のご希望がある場合、別途有償でオプション点検をご利用いただけます。
契約料金	L プラン（設置後2年以内に加入）……486円（税込）／月 M プラン（設置後2年経過～5年以内に加入）…648円（税込）／月 S プラン（設置後5年経過～10年以内に加入）‥864円（税込）／月 ※毎月のガス料金と合算してお支払。 ※TES熱源機1台につき1契約となります。 TES熱源機が複数台設置されている場合、台数分の契約が必要です。

【オプション点検】

対　象	TES（テス）修理サポート契約にご加入のお客さま （ご契約期間中、お客さまのご要望に応じて承ります）
点検内容	TES（テス）熱源機の水もれ、燃焼状態、作動音等を点検します。 目視による点検が中心となります。
点検料金	3,996円（税込）／点検1回 ※点検実施後、当社指定の払込用紙または口座振替にてお支払。

【加入前点検】

対　象	Sプラン（TES（テス）設置後5年経過以後に加入）のお客さま
点検内容	TES（テス）熱源機の水もれ、燃焼状態、作動音等を点検します。 目視による点検が中心となります。
点検料金	6,480円（税込） ※点検実施後、当社指定の払込用紙または口座振替にてお支払。 （注）上記料金の他、必要に応じて部品を交換（パッキン類を除く）した場合は、別途部品代を申し受けます。

お問い合わせ　京葉ガス株式会社
TES 修理サポート 契約事務受付窓口　市川 047-379-6382　受付時間／月曜日～金曜日 9：00～17：00　休 業 日／土曜日、日曜日、祝日

●この契約の内容は平成27年10月時点のものです。仕様および価格は変更する場合もありますので、あらかじめご了承ください。
●このページに記載の各種料金には、消費税率が8%時点における消費税相当額が含まれております。税制の改正により消費税率の変更や新税が施行されたときは、改正後の税率や新税を適用した契約料金に変更致します。